

# RAW-raamovereenkomst elementenverharding

Onderhoud-, nieuwe aanleg- en reconstructies elementenverharding 2023-2024 (2025, 2026, 2027)





**RAW-raamovereenkomst elementenverharding**  
**Onderhoud-, nieuwe aanleg- en reconstructies**  
**elementenverharding 2023-2024 (2025, 2026, 2027)**

Projectnummer: 231010

In opdracht van:

Het college van burgemeester  
en wethouders van de Gemeente Hoorn,  
Nieuwe Steen 1, postbus 603, 1620 AR Hoorn.

Besteknummer: H-262  
Zaaknummer: 1962759  
Datum: 20-03-2023  
Status: Definitief  
Opgesteld door: ing. B. Wilberink  
Projectleider: F. Dam

|                                                                  |           |
|------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Deel 1. Algemeen</b>                                          | <b>2</b>  |
| 01 OPDRACHTGEVER                                                 | 3         |
| 02 DIRECTIE                                                      | 3         |
| 03 LOCATIE                                                       | 3         |
| 04 ALGEMENE BESCHRIJVING                                         | 3         |
| 05 TIJDSBEPALING                                                 | 3         |
| 06 ONDERHOUDSTERMIJN                                             | 5         |
| 07 KWALITEITSBORGING                                             | 5         |
| 08 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT                                   | 5         |
| 09 PLAFONDBEDRAG WERKZAAMHEDEN                                   | 5         |
| 10 WERKWIJZE UITVOEREN DEELOPDRACHT(EN)                          | 6         |
| 11 DUURZAAM BETON                                                | 6         |
| 12 UITSLUITINGEN                                                 | 6         |
| 13 WERKDAGPRODUCTIES, DEELOPDRACHTEN EN BOETECLAUSULE / KORTING: | 6         |
| 14 BETTER PERFORMANCE                                            | 8         |
| 15 BEGRIPPEN                                                     | 8         |
| <b>Deel 2.1. Algemene gegevens</b>                               | <b>9</b>  |
| 01 TEKENINGEN                                                    | 10        |
| 02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN                                     | 10        |
| 03 KWALITEITSBORGING                                             | 10        |
| 04 BIJLAGEN                                                      | 11        |
| 05 ADRESGEGEVENS                                                 | 11        |
| <b>Deel 2.2. Nadere beschrijving</b>                             | <b>12</b> |
| 1 KLEIN ONDERHOUD ELEMENTENVERHARDING                            | 14        |
| 11 BETONSTRAATSTENEN, KLEIN ONDERHOUD                            | 14        |
| 111 HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, < 5 M2                         | 14        |
| 112 HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, 5-10 M2                        | 16        |
| 113 HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, 10-20 M2                       | 18        |
| 114 BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN KF, I.V.M. BREUK                | 20        |
| 115 BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DF, I.V.M. BREUK                | 23        |
| 116 BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN WF, I.V.M. BREUK                | 25        |
| 117 BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DK, I.V.M. BREUK                | 26        |
| 12 BETONTEGELS, KLEIN ONDERHOUD                                  | 26        |
| 121 HERSTRATEN BETONTEGELS, < 5 M2                               | 26        |
| 122 HERSTRATEN BETONTEGELS, 5-10 M2                              | 28        |
| 123 HERSTRATEN BETONTEGELS, 10-20 M2                             | 30        |
| 124 BIJLEVEREN BETONTEGELS, I.V.M. BREUK                         | 33        |
| 13 STRAATBAKSTENEN, KLEIN ONDERHOUD                              | 34        |
| 131 HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, < 5 M2                           | 34        |
| 132 HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, 5-10 M2                          | 37        |
| 133 HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, 10-20 M2                         | 40        |
| 134 BIJLEVEREN STRAATBAKSTENEN, I.V.M. BREUK                     | 43        |
| 14 SIERBESTRATING, KLEIN ONDERHOUD                               | 45        |
| 141 HERSTRATEN SIERBESTRATING, < 5 M2                            | 45        |
| 142 HERSTRATEN SIERBESTRATING, 5-10 M2                           | 47        |
| 15 MOLGOTEN, KLEIN ONDERHOUD                                     | 49        |
| 151 HERSTRATEN MOLGOTEN, < 5 M1                                  | 49        |
| 152 HERSTRATEN MOLGOTEN, 5-10 M1                                 | 52        |
| 153 HERSTRATEN MOLGOTEN, 10-20 M1                                | 56        |
| 16 BETONBANDEN, KLEIN ONDERHOUD                                  | 60        |
| 161 OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, < 5 M1                          | 60        |
| 1611 Opsluitbanden                                               | 60        |
| 1612 Trottoir- en rws-banden                                     | 62        |
| 1613 Inritbanden                                                 | 64        |

|      |                                               |     |
|------|-----------------------------------------------|-----|
| 162  | OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, 5-10 M1          | 64  |
| 1621 | Opsluitbanden                                 | 64  |
| 1622 | Trottoir- en rws-banden                       | 66  |
| 1623 | Inritbanden                                   | 68  |
| 163  | OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, 10-20 M1         | 68  |
| 1631 | Opsluitbanden                                 | 69  |
| 1632 | Trottoir- en rws-banden                       | 70  |
| 1633 | Inritbanden                                   | 72  |
| 164  | PASMAKEN BETONBANDEN                          | 73  |
| 1641 | Pasmaken opsluitbanden                        | 73  |
| 1642 | Pasmaken trottoir- en rws-banden              | 74  |
| 165  | BIJLEVEREN BETONBANDEN, I.V.M. BREUK          | 75  |
| 1651 | Bijleveren opsluitbanden                      | 75  |
| 1652 | Bijleveren tb 13/15x25                        | 75  |
| 1653 | Bijleveren tb 13/15x25 zwart/groen            | 76  |
| 1654 | Bijleveren tb18/20x25                         | 77  |
| 1655 | Bijleveren tb 18/20x25 zwart/groen            | 78  |
| 1656 | Bijleveren tb 280/300x240                     | 79  |
| 1657 | Bijleveren tb 280/300x240, zwart/groen        | 80  |
| 1658 | Bijleveren RWS banden -grijs-                 | 80  |
| 1659 | Bijleveren inritbanden                        | 81  |
| 17   | BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN, KLEIN ONDERHOUD     | 82  |
| 171  | SCHOONMAKEN BESTRATING                        | 82  |
| 172  | BESTRATING ONTDOEN VAN GROND                  | 82  |
| 1721 | Betonstraatstenen ontdoen van grond           | 82  |
| 1722 | Straatbakstenen ontdoen van grond             | 83  |
| 1723 | Tegels ontdoen van grond                      | 83  |
| 173  | OVERIGE BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN              | 84  |
| 2    | GROOT ONDERHOUD ELEMENTENVERHARDING           | 85  |
| 21   | BETONSTRAATSTENEN, GROOT ONDERHOUD            | 85  |
| 211  | HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, > 20 M2         | 85  |
| 212  | BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN KF, I.V.M. BREUK | 88  |
| 213  | BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DF, I.V.M. BREUK | 91  |
| 214  | BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN WF, I.V.M. BREUK | 93  |
| 215  | BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DK, I.V.M. BREUK | 94  |
| 22   | BETONTEGELS, GROOT ONDERHOUD                  | 94  |
| 221  | HERSTRATEN BETONTEGELS, > 20 M2               | 94  |
| 222  | BIJLEVEREN BETONTEGELS, I.V.M. BREUK          | 98  |
| 23   | STRAATBAKSTENEN, GROOT ONDERHOUD              | 99  |
| 231  | HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, > 20 M2           | 99  |
| 232  | BIJLEVEREN STRAATBAKSTENEN, I.V.M. BREUK      | 102 |
| 24   | MOLGOTEN, GROOT ONDERHOUD                     | 104 |
| 241  | HERSTRATEN MOLGOTEN, > 20 M1                  | 104 |
| 25   | BETONBANDEN, GROOT ONDERHOUD                  | 108 |
| 251  | OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, > 20 M1          | 108 |
| 2511 | Opsluitbanden                                 | 108 |
| 2512 | Trottoir- en rws-banden                       | 110 |
| 2513 | Inritbanden                                   | 112 |
| 252  | PASMAKEN BETONBANDEN                          | 112 |
| 2521 | Pasmaken opsluitbanden                        | 112 |
| 2522 | Pasmaken trottoir- en rws-banden              | 113 |
| 253  | BIJLEVEREN BETONBANDEN, I.V.M. BREUK          | 114 |
| 2531 | Bijleveren opsluitbanden                      | 114 |
| 2532 | Bijleveren tb 13/15x25                        | 114 |
| 2533 | Bijleveren tb 13/15x25 zwart/groen            | 115 |
| 2534 | Bijleveren tb18/20x25                         | 116 |
| 2535 | Bijleveren tb 18/20x25 zwart/groen            | 117 |

|      |                                                      |     |
|------|------------------------------------------------------|-----|
| 2536 | Bijleveren tb 280/300x240                            | 118 |
| 2537 | Bijleveren tb 280/300x240, zwart/groen               | 119 |
| 2538 | Bijleveren RWS banden -grijs-                        | 119 |
| 2539 | Bijleveren inritbanden                               | 120 |
| 26   | BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN, GROOT ONDERHOUD            | 121 |
| 261  | SCHOONMAKEN BESTRATING                               | 121 |
| 262  | BESTRATING ONTDOEN VAN GROND                         | 121 |
| 2621 | Betonstraatstenen ontdoen van grond                  | 121 |
| 2622 | Straatbakstenen ontdoen van grond                    | 122 |
| 2623 | Tegels ontdoen van grond                             | 122 |
| 263  | OVERIGE BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN                     | 123 |
| 3    | NIEUWE AANLEG- EN RECONSTRUCTIES ELEMENTENVERHARDING | 124 |
| 31   | UITZETWERKZAAMHEDEN, SCHOONMAKEN VERHARDING          | 124 |
| 311  | UITZETTEN                                            | 124 |
| 312  | SCHOONMAKEN VERHARDING                               | 125 |
| 3121 | Veeg,- zuigauto toepassen asfalt                     | 125 |
| 3122 | Veeg,- zuigauto toepassen bestrating                 | 126 |
| 3123 | Afsteken overgroeide kanten, asfalt                  | 128 |
| 3124 | Afsteken overgroeide kanten, bestrating              | 128 |
| 313  | VERWIJDEREN BELIJNING EN MARKERING                   | 129 |
| 3131 | Verwijderen belijning en markering (Frezen)          | 129 |
| 32   | OPBREEKWERKZAAMHEDEN                                 | 130 |
| 321  | OPBREKEN ASFALTVERHARDING                            | 130 |
| 3211 | Opbreken teervrij asfalt, < 100 m2, < 3,00 m         | 130 |
| 3212 | Opbreken teervrij asfalt, < 100 m2, > 3,00 m         | 131 |
| 3213 | Opbreken teervrij asfalt, > 100 m2, < 3,00 m         | 132 |
| 3214 | Opbreken teervrij asfalt, > 100 m2, > 3,00 m         | 133 |
| 3215 | Opbreken teerhoudend asfalt, < 100 m2, < 3,00 m      | 134 |
| 3216 | Opbreken teerhoudend asfalt, < 100 m2, > 3,00 m      | 135 |
| 3217 | Opbreken teerhoudend asfalt, > 100 m2, < 3,00 m      | 136 |
| 3218 | Opbreken teerhoudend asfalt, > 100 m2, > 3,00 m      | 137 |
| 3219 | Bijkomende werkzaamheden, opbreken asfalt            | 138 |
| 322  | OPBREKEN BETONBANDEN                                 | 138 |
| 3221 | Opbreken opsluitbanden                               | 138 |
| 3222 | Opbreken trottoirbanden < 25 m1                      | 139 |
| 3223 | Opbreken trottoirbanden > 25 m1                      | 140 |
| 3224 | Opbreken RWS-banden                                  | 141 |
| 3225 | Opbreken inritbanden                                 | 141 |
| 3226 | Opbreken overige banden                              | 142 |
| 323  | OPBREKEN ELEMENTENVERHARDING                         | 143 |
| 3231 | Opbreken betonstraatstenen < 25 m1                   | 143 |
| 3232 | Opbreken betonstraatstenen > 25 m1                   | 144 |
| 3233 | Opbreken betontegels < 25 m1                         | 145 |
| 3234 | Opbreken betontegels > 25 m1                         | 146 |
| 3235 | Opbreken overige betontegels < 25 m2                 | 147 |
| 3236 | Opbreken overige betontegels > 25 m2                 | 148 |
| 3237 | Opbreken straatbakstenen < 25 m2                     | 149 |
| 3238 | Opbreken straatbakstenen > 25 m2                     | 150 |
| 3239 | Opbreken molgoten                                    | 152 |
| 33   | AANBRENGEN BETONBANDEN                               | 154 |
| 331  | AANBRENGEN OPSLUITBANDEN                             | 154 |
| 3311 | Aanbrengen opsluitbanden < 25 m1                     | 154 |
| 3312 | Aanbrengen opsluitbanden > 25 m1                     | 154 |
| 332  | AANBRENGEN TROTTOIRBANDEN                            | 155 |
| 3321 | Aanbrengen trottoirbanden 13/15 < 25 m1              | 155 |
| 3322 | Aanbrengen trottoirbanden 13/15 > 25 m1              | 156 |
| 3323 | Aanbrengen trottoirbanden 18/20 < 25 m1              | 157 |

|      |                                                     |     |
|------|-----------------------------------------------------|-----|
| 3324 | Aanbrengen trottoirbanden 18/20 > 25 m1             | 159 |
| 3325 | Aanbrengen trottoirbanden 28/30 < 25 m1             | 160 |
| 3326 | Aanbrengen trottoirbanden 28/30 > 25 m1             | 160 |
| 333  | AANBRENGEN RWS-BANDEN                               | 161 |
| 3331 | Aanbrengen RWS-banden < 25 m1                       | 161 |
| 3332 | Aanbrengen RWS-banden > 25 m1                       | 162 |
| 334  | AANBRENGEN INRITBANDEN                              | 163 |
| 3341 | Aanbrengen inritbanden < 25 m1                      | 163 |
| 3342 | Aanbrengen inritbanden > 25 m1                      | 164 |
| 335  | AANBRENGEN BUSHALTEBANDEN                           | 165 |
| 336  | AANBRENGEN OVERIGE BANDEN                           | 167 |
| 3361 | Aanbrengen overige banden < 25 m1                   | 167 |
| 3362 | Aanbrengen overige banden > 25 m1                   | 168 |
| 34   | AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING                      | 169 |
| 341  | AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN                        | 169 |
| 3411 | Aanbrengen betonstraatstenen < 25 m2                | 169 |
| 3412 | Aanbrengen betonstraatstenen > 25 m2                | 171 |
| 3413 | Aanbrengen overige betonstraatstenen < 25m2         | 173 |
| 3414 | Aanbrengen overige betonstraatstenen > 25m2         | 174 |
| 3415 | Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen     | 175 |
| 342  | AANBRENGEN BETONTEGELS                              | 176 |
| 3421 | Aanbrengen betontegels 300 < 25 m2                  | 176 |
| 3422 | Aanbrengen betontegels 300 > 25 m2                  | 178 |
| 3423 | Aanbrengen overige betontegels < 25 m2              | 180 |
| 3424 | Aanbrengen overige betontegels > 25 m2              | 181 |
| 343  | AANBRENGEN STRAATBAKSTENEN                          | 181 |
| 3431 | Aanbrengen straatbakstenen < 25 m2                  | 181 |
| 3432 | Aanbrengen straatbakstenen > 25 m2                  | 183 |
| 344  | AANBRENGEN GOTEN                                    | 185 |
| 3441 | Aanbrengen goten < 25 m1                            | 185 |
| 3442 | Aanbrengen goten > 25 m1                            | 186 |
| 345  | AANBRENGEN BETONPLATEN                              | 186 |
| 3451 | Aanbrengen betonplaten < 25 m2                      | 186 |
| 3452 | Aanbrengen betonplaten > 25 m2                      | 188 |
| 35   | LEVEREN BETONBANDEN                                 | 189 |
| 351  | LEVEREN OPSLUITBANDEN                               | 189 |
| 352  | LEVEREN TROTTOIRBANDEN                              | 190 |
| 3521 | Leveren trottoirbanden 130/150, grijs               | 190 |
| 3522 | Leveren trottoirbanden 180/200, grijs               | 191 |
| 3523 | Leveren trottoirbanden 180/200, deklaag (met kleur) | 193 |
| 3524 | Leveren trottoirbanden 280/300, grijs               | 194 |
| 353  | LEVEREN RWS-BANDEN                                  | 195 |
| 3531 | Leveren RWS-trottoirbanden, grijs                   | 195 |
| 3532 | Leveren RWS-trottoirbanden, wit                     | 196 |
| 354  | LEVEREN INRITBANDEN                                 | 198 |
| 355  | LEVEREN BUSHALTEBANDEN                              | 199 |
| 356  | LEVEREN OVERIGE BANDEN                              | 202 |
| 36   | LEVEREN ELEMENTENVERHARDING                         | 203 |
| 361  | LEVEREN BETONSTRAATSTENEN                           | 204 |
| 3611 | bss keiformaat                                      | 204 |
| 3612 | bss dikformaat                                      | 205 |
| 3613 | bss waalformaat                                     | 206 |
| 3614 | bss overig                                          | 206 |
| 3615 | bss keiformaat, cementvrij beton                    | 207 |
| 362  | LEVEREN BETONTEGELS                                 | 208 |
| 3621 | Betontegels, standaard grijs                        | 208 |
| 3622 | Betontegels, structuurtegels                        | 209 |

|      |                                                    |     |
|------|----------------------------------------------------|-----|
| 3623 | Betontegels, cementvrij beton                      | 210 |
| 3624 | Betontegels, overig                                | 210 |
| 3625 | Verkeerstegels                                     | 211 |
| 363  | LEVEREN STRAATBAKSTENEN                            | 212 |
| 3631 | SBS keiformaat                                     | 212 |
| 3632 | SBS dikformaat                                     | 213 |
| 3633 | SBS waalformaat                                    | 213 |
| 364  | LEVEREN BETONPLATEN                                | 214 |
| 37   | BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN                           | 215 |
| 371  | VEGEN BESTRATING                                   | 215 |
| 3711 | Vegen bestrating tot 25 m2, overtollig materiaal   | 215 |
| 3712 | Vegen bestrating 25 m2 en >, overtollig materiaal  | 215 |
| 372  | PASMAKEN BETONBANDEN                               | 216 |
| 373  | PAKKETTEREN ELEMENTENVERHARDING                    | 217 |
| 3731 | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond             | 217 |
| 3732 | Pakketteren betonstraatstenen                      | 220 |
| 3733 | Pakketteren straatbakstenen                        | 221 |
| 3734 | Pakketteren betontegels                            | 222 |
| 3735 | Vervoeren bestratingsmateriaal                     | 223 |
| 374  | EXTRA ZAAG- EN KNIPWERK BESTRATINGSMATERIAAL       | 224 |
| 4    | GRONDWERKZAAMHEDEN EN FUNDERINGEN                  | 225 |
| 41   | GRONDWERK                                          | 225 |
| 411  | VERONTREINIGINGSASPECTEN EN VEILIGHEIDSKLASSEN     | 225 |
| 412  | GROND / ZAND ONTGRAVEN                             | 226 |
| 4121 | Grond / zand ontgraven, t/m 25 m3                  | 226 |
| 4122 | Grond / zand ontgraven, 25 t/m 100 m3              | 227 |
| 4123 | Grond / zand ontgraven, > 100 m3                   | 228 |
| 4124 | Graven en aanvullen sleuf                          | 229 |
| 4125 | Bermgrond ontgraven (vrijmaken berm)               | 230 |
| 413  | GROND/ZAND VERVOEREN                               | 231 |
| 4131 | Grond/zand vervoeren binnen werkgrens              | 231 |
| 4132 | Grond/zand vervoeren binnen gemeentegrens          | 232 |
| 4133 | Grond/zand vervoeren buiten gemeentegrens          | 232 |
| 4134 | Grond/zand vervoeren indicatief klasse AW/Wonen    | 233 |
| 4135 | Grond/zand vervoeren indicatief klasse industrie   | 234 |
| 4136 | Grond/zand vervoeren indicatief niet toepasbaar    | 235 |
| 4137 | Grond/zand vervoeren AP-04 klasse AW/Wonen         | 236 |
| 4138 | Grond/zand vervoeren AP-04 klasse industrie        | 237 |
| 4139 | Grond/zand vervoeren AP-04 niet toepasbaar         | 238 |
| 414  | GROND / ZAND VERWERKEN                             | 239 |
| 4141 | Kleigrond verwerken < 25 m3                        | 239 |
| 4142 | Kleigrond verwerken > 25 m3                        | 240 |
| 4143 | Kleigrond verwerken in bekleding / berm            | 241 |
| 4144 | Grond verwerken / grondverbetering < 25 m3         | 242 |
| 4145 | Grond verwerken / grondverbetering > 25 m3         | 243 |
| 4146 | Zand verwerken < 10 m3                             | 244 |
| 4147 | Zand verwerken 10 t/m 25 m3                        | 245 |
| 4148 | Zand verwerken > 25 m3                             | 245 |
| 4149 | Afdekking, straatlaag en licht ophoogmateriaal     | 246 |
| 415  | PROFILEREN                                         | 248 |
| 4151 | Profileren van oppervlakken zand in zandbed        | 248 |
| 4152 | Profileren van oppervlakken straatzand             | 249 |
| 4153 | Profileren van oppervlakken bomenzand              | 250 |
| 4154 | Profileren van oppervlakken teelgrond / bomengrond | 251 |
| 4155 | Profileren van bermen                              | 251 |
| 416  | VERDICHTEN                                         | 253 |
| 4161 | Verdichten zand tot maximaal 0,20 m                | 253 |

|      |                                                    |     |
|------|----------------------------------------------------|-----|
| 4162 | Verdichten zand tot maximaal 0,40 m                | 253 |
| 4163 | Verdichten zand tot maximaal 0,60 m                | 254 |
| 4164 | Verdichten zand tot maximaal 0,80 m                | 255 |
| 4166 | Verdichten bomenzand                               | 255 |
| 4167 | Verdichten teelgrond                               | 257 |
| 4168 | Verdichten bomengrond                              | 258 |
| 417  | LEVERINGEN                                         | 260 |
| 4171 | Zand in zandbed                                    | 260 |
| 4172 | Straatzand                                         | 260 |
| 4173 | Draineerzand                                       | 261 |
| 4174 | Teelgrond                                          | 261 |
| 4175 | Bomengrond                                         | 261 |
| 4176 | Bomenzand                                          | 262 |
| 4177 | Flugsand 850                                       | 263 |
| 42   | FUNDERINGEN                                        | 263 |
| 421  | VERWIJDEREN FUNDERING                              | 263 |
| 4211 | Verwijderen funderingen, indic. toepasb (Bbk)      | 263 |
| 4212 | Verwijderen funderingen, indic. niet toepasb (Bbk) | 265 |
| 4213 | Verwijderen geb. funderingen, indic. toepasb (Bbk) | 267 |
| 4214 | Verw. geb. funderingen, indic. niet toepasb (Bbk)  | 269 |
| 422  | FREZEN FUNDERING                                   | 270 |
| 4221 | Profielfrezen fundering indicat. toepasbaar (Bbk)  | 270 |
| 4222 | Profielfr. fundering indic. niet toepasbaar (Bbk)  | 271 |
| 4223 | Profielfr. geb. fundering indicat. toepasbaar Bbk  | 272 |
| 4224 | Profielfr. geb. fundering indic. niet toepasb. Bbk | 272 |
| 423  | LEVEREN EN AANBRENGEN FUNDERING                    | 273 |
| 4231 | Menggranulaat 0-31,5                               | 273 |
| 5    | RIOLERING EN OPENBARE VERLICHTING                  | 275 |
| 51   | RIOLERING                                          | 275 |
| 511  | RIOLERING VERWIJDEREN                              | 275 |
| 5111 | Verwijderen kolken                                 | 275 |
| 5112 | Verwijderen kunststof buizen / duikers / riolering | 276 |
| 512  | RIOLERING HERSTELLEN                               | 276 |
| 5121 | Herstellen kolken                                  | 276 |
| 5122 | Op hoogte brengen putafdekking                     | 277 |
| 513  | RIOLERING AANBRENGEN                               | 279 |
| 5131 | Aanbrengen PVC-buizen, HWA kolkaansluiting         | 279 |
| 5132 | Aanbrengen hulpstukken 125 mm                      | 280 |
| 5133 | Aanbrengen hulpstukken 160 mm                      | 281 |
| 5134 | Aanbrengen kolken                                  | 282 |
| 5135 | Reinigen kolken                                    | 284 |
| 52   | OPENBARE VERLICHTING                               | 284 |
| 521  | OPENBARE VERLICHTING VERWIJDEREN                   | 284 |
| 5211 | Verwijderen kabels                                 | 284 |
| 5212 | Verwijderen verlichtingsobjecten                   | 285 |
| 522  | OPENBARE VERLICHTING HERSTELLEN                    | 285 |
| 5221 | Verplaatsen verlichtingsobjecten                   | 285 |
| 5222 | Uitnemen en terugplaatsen verlichtingsobjecten     | 286 |
| 5223 | Corrigeren lichtmasten                             | 287 |
| 523  | OPENBARE VERLICHTING AANBRENGEN                    | 288 |
| 5231 | Aanbrengen kabels                                  | 288 |
| 5232 | Verbindings- / aftak- / eindmoffen                 | 289 |
| 5233 | Aansluitingen, aardingen, en overig                | 290 |
| 5234 | Aanbrengen verlichtingsobjecten                    | 291 |
| 5235 | OV-meetverdeelkast                                 | 299 |
| 524  | OPNEMEN EN HERSTELLEN SLEUFBEDEKKING               | 301 |
| 525  | MANTELBUIJS                                        | 301 |



|      |                                                                   |     |
|------|-------------------------------------------------------------------|-----|
| 6    | GROENWERKZAAMHEDEN, HALFVERHARDING & STRAATMEUBILAIR              | 303 |
| 61   | GROENWERKZAAMHEDEN                                                | 303 |
| 611  | VERWIJDEREN / SNOEIEN BOSSCHAGE                                   | 303 |
| 612  | VERWIJDEREN BOOMWORTELS                                           | 303 |
| 613  | KAPPEN BOMEN                                                      | 304 |
| 614  | STOBBEREN FREZEN                                                  | 305 |
| 615  | ANTI-WORTELSCHERMEN                                               | 305 |
| 616  | STAMOMMANTELING                                                   | 306 |
| 617  | ZAAIWERKZAAMHEDEN                                                 | 306 |
| 6171 | Vorbewerken ivm inzaaien < 50 m2                                  | 306 |
| 6172 | Vorbewerken ivm inzaaien > 50 m2                                  | 307 |
| 6173 | Zaaien gazon en bermen < 50 m2                                    | 308 |
| 6174 | Zaaien gazon en bermen > 50 m2                                    | 309 |
| 62   | HALFVERHARDING                                                    | 309 |
| 621  | OPBREKEN HALFVERHARDING < 250 M2                                  | 309 |
| 622  | OPBREKEN HALFVERHARDING > 250 M2                                  | 310 |
| 623  | AANBRENGEN HALFVERHARDING < 250 M2                                | 311 |
| 624  | AANBRENGEN HALFVERHARDING > 250 M2                                | 312 |
| 63   | STRAATMEUBILAIR                                                   | 312 |
| 631  | VERWIJDEREN STRAATMEUBILAIR                                       | 313 |
| 6311 | Verwijderen palen                                                 | 313 |
| 6312 | Verwijderen hekwerken                                             | 313 |
| 6313 | Verwijderen overig straatmeubilair                                | 314 |
| 632  | OPNIEUW AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR                                | 315 |
| 6321 | Opnieuw aanbrengen palen                                          | 315 |
| 6323 | Opnieuw aanbrengen overig straatmeubilair                         | 316 |
| 633  | LEVEREN EN AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR                             | 317 |
| 6331 | Leveren en aanbrengen palen                                       | 317 |
| 7    | ONDERZOEKEN, INMETINGEN EN REVISIES                               | 318 |
| 71   | ASFALTONDERZOEK                                                   | 318 |
| 711  | BOORKERNEN ASFALT                                                 | 318 |
| 712  | GC-MS ASFALTONDERZOEK                                             | 319 |
| 72   | FUNDERINGSONDERZOEK                                               | 320 |
| 73   | KLIC MELDING EN PROEFSLEUVEN                                      | 322 |
| 74   | INMETINGEN                                                        | 323 |
| 741  | INMETEN AS-BUILT                                                  | 323 |
| 742  | INMETEN KABELS EN LEIDINGEN                                       | 328 |
| 75   | REVISIES                                                          | 329 |
| 8    | WERK VAN ALGEMENE AARD                                            | 332 |
| 81   | MOBILISEREN / VERPLAATSEN                                         | 332 |
| 811  | MOBILISEREN EN VERPLAATSEN, KLEIN ONDERHOUD ELEMENTEN             | 332 |
| 812  | MOBILISEREN EN VERPLAATSEN, GROOT ONDERHOUD ELEMENTEN             | 332 |
| 813  | MOBILISEREN, NIEUWE AANLEG- EN RECONSTRUCTIES ELEMENTENVERHARDING | 333 |
| 82   | INZETTEN VAN WERKNEMERS                                           | 334 |
| 821  | INZETTEN VAN WERKNEMERS OP WERKDAGEN: 07-19 UUR                   | 334 |
| 822  | INZETTEN VAN WERKNEMERS OP WERKDAGEN: 19-07 UUR                   | 336 |
| 823  | INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZATERDAGEN: 07-19 UUR                  | 337 |
| 824  | INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZATERDAGEN: 19-07 UUR                  | 339 |
| 825  | INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZONDAGEN: 07-19 UUR                    | 341 |
| 826  | INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZONDAGEN: 19-07 UUR                    | 343 |
| 83   | INZETTEN VAN MATERIEEL                                            | 345 |
| 831  | INZETTEN VAN MATERIEEL OP WERKDAGEN: 07-19 UUR                    | 345 |
| 832  | INZETTEN VAN MATERIEEL OP WERKDAGEN: 19-07 UUR                    | 347 |
| 833  | INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZATERDAGEN: 07-19 UUR                   | 348 |
| 834  | INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZATERDAGEN: 19-07 UUR                   | 350 |
| 835  | INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZONDAGEN: 07-19 UUR                     | 351 |
| 836  | INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZONDAGEN: 19-07 UUR                     | 352 |

|                           |                                                                               |            |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 84                        | VERKEERSMAATREGELEN                                                           | 353        |
| 841                       | OMLEIDINGEN                                                                   | 353        |
| 842                       | ALGEMEEN                                                                      | 359        |
| 843                       | TROTTOIR AFZETTING                                                            | 361        |
| 844                       | FIETSPAD AFZETTING                                                            | 361        |
| 845                       | HALVE RIJBAAN AFZETTING                                                       | 361        |
| 846                       | ENKELBAANSWEG AFZETTING                                                       | 362        |
| 847                       | HALVE RIJBAAN AFZETTING NABIJ KRUISING                                        | 362        |
| 848                       | KRUISPUNT WERKZAAMHEDEN AFZETTING                                             | 362        |
| 849                       | JAARPOSTEN VERKEERSMAATREGELEN                                                | 363        |
| 85                        | RIJPLATEN / LOOPSCHOTTEN / BOUWHEKKEN / BOUWBORD                              | 364        |
| 851                       | RIJPLATEN / LOOPSCHOTTEN                                                      | 364        |
| 852                       | TIJDELIJKE BOUWHEKKEN                                                         | 365        |
| 853                       | BOUWBORD                                                                      | 367        |
| 86                        | INRICHTEN WERKTERREIN                                                         | 368        |
| 87                        | BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN                                                      | 370        |
| 871                       | STRAATWERKPLAN                                                                | 370        |
| 872                       | V&G PLAN                                                                      | 370        |
| 873                       | INFORMATIEVOORZIENING                                                         | 371        |
| 874                       | VUILCONTAINERS                                                                | 371        |
| 88                        | ALGEMEEN TIJDSHEMA EN LEAN PLANNING                                           | 372        |
| 89                        | EXTRA POSTEN BUITEN DE RAAMOVEREENKOMST, OFFERTE                              | 373        |
| <b>Deel 3. Bepalingen</b> |                                                                               | <b>374</b> |
| 01                        | ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF                                                    | 375        |
| 01 01                     | ALGEMENE BEPALINGEN                                                           | 375        |
| 01 02                     | BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM                                            | 377        |
| 01 04                     | BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING                                           | 378        |
| 01 05                     | BETALINGSREGELINGEN: INDEXERINGSREGELING                                      | 378        |
| 01 06                     | BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES                                              | 378        |
| 01 07                     | KORTING RAAMOVEREENKOMST                                                      | 378        |
| 01 08                     | BIJDRAGEN                                                                     | 379        |
| 01 09                     | KABELS EN LEIDINGEN                                                           | 379        |
| 01 10                     | PUBLIEKRECHTELIJKE EEN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN                       | 379        |
| 01 11                     | VERBAND MET ANDERE WERKEN                                                     | 379        |
| 01 12                     | MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER                                     | 380        |
| 01 13                     | KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE<br>UITVOERINGSTERMIJN | 382        |
| 01 14                     | BOUWSTOFFEN                                                                   | 382        |
| 01 15                     | GARANTIE                                                                      | 385        |
| 01 16                     | VERZEKERINGEN                                                                 | 385        |
| 01 17                     | VRIJGEKOMEN MATERIALEN                                                        | 386        |
| 01 18                     | BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING                                           | 388        |
| 01 19                     | ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN                                                         | 389        |
| 01 20                     | KWALITEITSBORGING                                                             | 390        |
| 01 21                     | RAW-RAAMOVEREENKOMST                                                          | 390        |
| 01 23                     | COMMUNICATIE                                                                  | 392        |
| 01 25                     | VAKOPLEIDING                                                                  | 396        |
| 01 26                     | INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN                                 | 396        |
| 01 27                     | MATERIEEL                                                                     | 398        |
| 10                        | WERK VAN ALGEMENE AARD                                                        | 399        |
| 10 0                      | WERK ALGEMENE AARD, ALGEMEEN                                                  | 399        |
| 10 07                     | MEET- EN VERREKENMETHODEN, WERK ALGEMENE AARD                                 | 399        |
| 17                        | VERONTREINIGDE GROND EN VERONTREINIGD WATER                                   | 399        |
| 17 0                      | VERONTREINIGDE GROND EN VERONTREINIGD WATER, ALGEMEEN                         | 399        |
| 17 02                     | EISEN EN UITVOERING                                                           | 399        |
| 22                        | GRONDWERKEN                                                                   | 399        |

|       |                                          |     |
|-------|------------------------------------------|-----|
| 22 0  | GRONDWERKEN, ALGEMEEN                    | 399 |
| 22 02 | EISEN EN UITVOERING                      | 399 |
| 22 03 | INFORMATIE-OVERDRACHT                    | 400 |
| 22 04 | RISICOVERDELING EN GARANTIES             | 400 |
| 22 05 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN              | 401 |
| 22 06 | BOUWSTOFFEN                              | 401 |
| 22 07 | MEET- EN VERREKENMETHODEN                | 402 |
| 22 2  | GRONDBEWERKINGEN                         | 402 |
| 22 25 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN              | 402 |
| 24    | SLEUF- EN SLEUFLOZE TECHNIEKEN           | 402 |
| 24 0  | SLEUF- EN SLEUFLOZE TECHNIEKEN, ALGEMEEN | 402 |
| 24 02 | EISEN EN UITVOERING                      | 402 |
| 24 05 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN              | 403 |
| 24 07 | MEET- EN VERREKENMETHODEN                | 403 |
| 25    | RIOLERING                                | 403 |
| 25 0  | RIOLERING, ALGEMEEN                      | 403 |
| 25 02 | EISEN EN UITVOERING LEIDINGWERK          | 403 |
| 25 1  | AANLEG RIOLERING                         | 403 |
| 25 12 | EISEN EN UITVOERING                      | 403 |
| 25 15 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN              | 404 |
| 25 16 | BOUWSTOFFEN                              | 404 |
| 26    | KABELWERK                                | 404 |
| 26 1  | ENERGIEGRONDKABELS                       | 404 |
| 26 11 | BEGRIPPEN                                | 404 |
| 26 12 | EISEN EN UITVOERING                      | 404 |
| 26 14 | RISICOVERDELING EN GARANTIES             | 405 |
| 26 15 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN              | 405 |
| 34    | VERLICHTING                              | 406 |
| 34 1  | VERLICHTING                              | 406 |
| 34 11 | BEGRIPPEN                                | 406 |
| 34 12 | EISEN EN UITVOERING                      | 406 |
| 34 13 | INFORMATIE-OVERDRACHT                    | 409 |
| 34 14 | RISICOVERDELING EN GARANTIES             | 410 |
| 34 15 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN              | 410 |
| 34 16 | BOUWSTOFFEN                              | 412 |
| 51    | GROENVOORZIENINGEN                       | 412 |
| 51 0  | GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN             | 412 |
| 51 01 | BEGRIPPEN GROENVOORZIENINGEN             | 412 |
| 51 02 | EISEN EN UITVOERING                      | 413 |
| 51 04 | RISICOVERDELING EN GARANTIES             | 413 |
| 51 07 | MEET- EN VERREKENMETHODEN                | 413 |
| 51 2  | GRAS EN KRUIDACHTIGEN                    | 414 |
| 51 22 | EISEN EN UITVOERING                      | 414 |
| 51 24 | RISICOVERDELING EN GARANTIES             | 414 |
| 51 25 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN              | 414 |
| 51 4  | BEPLANTINGEN                             | 414 |
| 51 45 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN              | 414 |
| 51 46 | BOUWSTOFFEN                              | 414 |
| 51 5  | BOMEN                                    | 415 |
| 51 52 | EISEN EN UITVOERING                      | 415 |
| 51 53 | INFORMATIE-OVERDRACHT                    | 415 |
| 51 55 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN              | 415 |
| 51 56 | BOUWSTOFFEN                              | 415 |
| 51 57 | MEET- EN VERREKENMETHODEN                | 416 |
| 62    | TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN           | 416 |
| 62 1  | TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN           | 416 |
| 62 12 | EISEN EN UITVOERING                      | 416 |

|       |                                   |     |
|-------|-----------------------------------|-----|
| 62 13 | INFORMATIEOVERDRACHT              | 417 |
| 62 15 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN       | 417 |
| 80    | FUNDERINGSLAGEN                   | 418 |
| 80 1  | VERHARDINGSLAGEN VAN STEENMENGSEL | 418 |
| 80 12 | EISEN EN UITVOERING               | 418 |
| 80 15 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN       | 418 |
| 80 16 | BOUWSTOFFEN                       | 418 |
| 80 17 | MEET- EN VERREKENMETHODEN         | 419 |
| 81    | BITUMINEUZE VERHARDINGEN          | 419 |
| 81 1  | VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN      | 419 |
| 81 12 | EISEN EN UITVOERING               | 419 |
| 81 13 | INFORMATIE-OVERDRACHT             | 420 |
| 83    | ELEMENTENVERHARDINGEN             | 420 |
| 83 1  | STRAATWERK                        | 420 |
| 83 12 | EISEN EN UITVOERING               | 420 |
| 83 13 | INFORMATIE-OVERDRACHT, STRAATWERK | 422 |
| 83 14 | RISICOVERDELING EN GARANTIES      | 423 |
| 83 15 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN       | 423 |
| 83 16 | BOUWSTOFFEN, STRAATWERK           | 424 |
| 83 17 | MEET- EN VERREKENMETHODEN         | 425 |

**RAW RAAMOVEREENKOMST**

RAW-raamovereenkomst elementenverharding  
Onderhoud-, nieuwe aanleg- en reconstructies elementenverharding 2023-2024 (2025, 2026, 2027)

Projectnummer: 231010

In opdracht van:

Het college van burgemeester  
en wethouders van de Gemeente Hoorn,  
Nieuwe Steen 1, postbus 603, 1620 AR Hoorn.

Besteknummer: H-262  
Zaaknummer: 1962759  
Opgesteld door: ing. B. Wilberink  
Projectleider: F. Dam



## **1. ALGEMEEN**

**01 OPDRACHTGEVER**

Het college van burgemeester en wethouders van de Gemeente Hoorn, Nieuwe Steen 1, postbus 603, 1620 AR Hoorn.

**02 DIRECTIE**

De directie zal worden gevoerd door een nader aan te wijzen persoon. Deze persoon wordt in in de opdrachtbrief bekend gemaakt.

**03 LOCATIE**

Het uit te voeren werk is gelegen op diverse locaties binnen de gemeente Hoorn.

**04 ALGEMENE BESCHRIJVING**

Het werk omvat werkzaamheden aan wegen, fietspaden en voetpaden, voorzien van een elementenverharding.

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. het herstraten van elementenverhardingen;
- b. het opbreken van elementenverhardingen;
- c. het leveren en aanbrengen van nieuwe elementenverhardingen;
- d. het vervangen van asfaltverhardingen door elementenverhardingen;
- e. het binnen 5 dagen uitvoeren van kleinschalige spoedreparaties en reparaties in elementenverhardingen.

Bijkomende werkzaamheden:

1. het verrichten van grondwerkzaamheden;
2. funderingen profileren, frezen, opbreken en aanbrengen;
3. het verwijderen van kolken;
4. het stellen en aansluiten van kolken;
5. leveren en aanbrengen van kolken, incl. aansluitingen en kolkleiding(en);
6. putafdekkingen op hoogte brengen;
7. het verwijderen herstellen en nieuw aanbrengen van openbare verlichting;
8. groenwerkzaamheden;
9. verkeersplannen opstellen en verkeersmaatregelen treffen;
10. het uitvoeren van onderzoeken;
11. diverse bijkomende werkzaamheden volgens besteksposten uit deze raamovereenkomst, of waar een offerte bij de aannemer kan worden opgevraagd..

Ten aanzien van het werk:

- Het reguliere wegonderhoud aan elementenverhardingen valt onder deze RAW-raamovereenkomst.
- Werkzaamheden aan elementenverharding waarbij hoofdriool (of warmtenet) wordt aangelegd of wordt vervangen behoort niet tot de werkzaamheden van deze raamovereenkomst. (het nieuw aanbrengen na tijdelijk dichtblokken behoort ook tot de rioolwerkzaamheden)
- Bouw- en woonrijpmaken behoort niet tot de werkzaamheden van deze raamovereenkomst. (indien de aangelegde elementenverharding onder garantie valt van de partij die het heeft aangelegd behoort dit niet tot de werkzaamheden van deze raamovereenkomst)
- Nieuwe aanleg en reconstructie elementenverhardingen bij speelplekken behoort niet tot de werkzaamheden van deze raamovereenkomst.

Zie ook bijlage "Uitsluitingskaart".

**05 TIJDSBEPALING****EVALUATIE**

De directie evalueert jaarlijks de aannemer op de uitvoering van de deelopdrachten op verschillende punten. De punten waarop de aannemer wordt beoordeeld staan beschreven in artikel 01.01.15 van deel 3 van deze RAW-raamovereenkomst. Een positieve gemiddelde beoordeling van een 7,0 of hoger kan leiden tot het verlengen van de RAW-raamovereenkomst voor het volgende jaar. De totale duur van de opdracht kan hierdoor uiteindelijk oplopen tot 48 maanden (uiterlijk t/m juni 2027). Klein onderhoud elementen en groot onderhoud elementen hebben een eigen cyclus. Bij een gemiddelde beoordeling lager dan een 7,0 heeft de directie de mogelijkheid om de samenwerking per direct te beëindigen. Het oordeel van de directie van de gemeente Hoorn is bindend bij het eventueel verlengen of beëindigen van de RAW-raamovereenkomst. De aannemer kan de RAW-raamovereenkomst niet tussentijds ontbinden.

**WERKTIJDEN**

Tijdstip van de uitvoering van de werkzaamheden is globaal te verdelen in:

- 97% totale werk uitvoeren op een werkdag (maandag t/m vrijdag overdag);
- 2,5% totale werk uitvoeren op een zaterdag overdag;

- 0,5% totale werk uitvoeren op een zondag overdag.

Er wordt 'wijkgericht' gewerkt. Dit houdt in dat wijk voor wijk wordt uitgevoerd en afgewerkt. Alleen de directie kan besluiten om in 1 of meerdere wijken tegelijk te werken met zowel klein als groot onderhoud elementen.

#### UITVOERING NA ONTVANGEN DEELOPDRACHT

Aanvang werk na verstrekken deelopdrachten in de periode na gunning t/m juni 2027:

De aannemer dient binnen 10 werkdagen na ontvangst deelopdracht in VISI met het werk te beginnen wanneer het een deelopdracht voor klein- en/of groot elementenonderhoud betreft. Bij nieuwe aanleg en reconstructies dient de aannemer uiterlijk na 4 werkweken met het werk te beginnen. Alleen indien met toestemming van de directie later begonnen mag worden is dit toegestaan. Ook is het mogelijk dat de directie aangeeft wanneer de aannemer met een deelopdracht mag beginnen (indien dit later dan de gebruikelijke startdatum van 10 dagen/4 weken na het verstrekken van de deelopdracht is). Het werk aaneengesloten, al dan niet fasegewijs, uitvoeren per locatie. De directie heeft de beslissende stem in de faseringen van een deelopdracht indien van toepassing.

#### TIJDSBEPALING KLEIN ONDERHOUD ELEMENTEN

Betreft: herstraten locaties door de gehele gemeente Hoorn met een oppervlakte tot 20 m2 inclusief bijkomende werkzaamheden.

Besteksposten voor 'klein onderhoud elementen' zijn omschreven in hoofdstuk 1 van deel 2.2 van dit bestek. Hoofdstuk 8 van deel 2.2 betreft besteksposten voor zowel klein als groot onderhoud elementen.

Bij 'klein onderhoud elementen' zijn er maximaal 4 deelopdrachten, wanneer er 3 keer wordt verlengd. Wanneer bij een evaluatie blijkt dat er niet met 1 jaar wordt verlengd door de gemeente, dan houdt het totale werk direct op. Voor de locaties van 'klein onderhoud elementen' gelden de volgende tijdsbepalingen uitgaande van (eventueel) een looptijd van 48 maanden (voor totale onderhoudsprogramma):

Periode 1 'klein onderhoud elementen':

Aanvang werk: 1 augustus 2023

Einde werk: 31 december 2023

Periode 2 'klein onderhoud elementen':

Aanvang werk: 15 mei 2024

Einde werk: 31 december 2024

Periode 3 'klein onderhoud elementen':

Aanvang werk: 15 mei 2025

Einde werk: 31 december 2025

Periode 4 'klein onderhoud elementen':

Aanvang werk: 15 mei 2026

Einde werk: 31 december 2026

NB: Deelopdrachten voor 'klein onderhoud elementen' worden aangeleverd aan de aannemer. De deelopdracht bestaat uit een hoeveelhedenstaat en een tekening met stippen en nummer dat verwijst naar de uit te voeren werkzaamheden. Deelopdrachten worden aangeleverd via VISI conform artikel 01.23.01 en 01.23.02 van deel 3 van deze RAW-raamovereenkomst. Voor het opstellen van deelopdrachten t.b.v. klein onderhoud elementen maakt gemeente Hoorn gebruik van de software GEOVISIA. Voor meer informatie over GEOVISIA, zie artikel 01.23.03 van deel 3 van deze RAW-raamovereenkomst.

#### TIJDSBEPALING GROOT ONDERHOUD ELEMENTEN

Betreft: herstraten locaties door de gehele gemeente Hoorn met een oppervlakte van 20 m2 en meer inclusief bijkomende werkzaamheden. Besteksposten voor 'groot onderhoud elementen' zijn omschreven in hoofdstuk 2 van dit bestek.

Bijkomende werkzaamheden kunnen uit het gehele bestek worden opgenomen.

Bij 'groot onderhoud elementen' zijn er diverse deelopdrachten en zal er wijkgericht worden gewerkt.

([https://nl.wikipedia.org/wiki/Wijken\\_en\\_buurtten\\_in\\_Hoorn](https://nl.wikipedia.org/wiki/Wijken_en_buurtten_in_Hoorn))

Wanneer bij een evaluatie blijkt dat er niet met 1 jaar wordt verlengd door de gemeente, dan dienen de lopende deelopdrachten conform voorwaarden uit de raamovereenkomst afgerond te worden.

Voor de locaties van 'groot onderhoud elementen' gelden de volgende tijdsbepalingen uitgaande van (eventueel) een looptijd van totaal ca. 48 maanden (voor totale onderhoudsprogramma):

Periode 1: 'Groot onderhoud elementen':

Aanvang werk: 10 werkdagen na de dag waarop de aannemer het werk is opgedragen.

Einde werk: 31 december 2023

Periode 2: 'Groot onderhoud elementen':

Aanvang werk: 1 januari 2024

Einde werk: 31 december 2024

Periode 3: 'Groot onderhoud elementen':

Aanvang werk: 1 januari 2025

Einde werk: 31 december 2025

Periode 4: 'Groot onderhoud elementen':

Aanvang werk: 1 januari 2026

Einde werk: 31 december 2026

Periode 5: 'Groot onderhoud elementen':

Aanvang werk: 1 januari 2027

Einde werk: 30 juni 2027

NB: Deelopdrachten voor 'groot onderhoud elementen' worden aangeleverd aan de aannemer via VISI.  
De deelopdracht bestaat uit een hoeveelhedenstaat en tekening(en).

#### TIJDSBEPALING CALAMITEITEN AAN ELEMENTENVERHARDINGEN BINNEN 24 UUR

Bij calamiteiten aan elementenverhardingen (naar de oordeel van de directie) dient de aannemer binnen 24 uur na (mondelinge en/of VISI bericht) opdracht te beginnen met de herstelwerkzaamheden (uitvoering op werkdagen, feestdagen en weekenddagen tussen 07.00 uur en 20.00 uur, of vooraf in overleg met directie buiten deze tijdsperiode). De werkzaamheden uitvoeren in een aaneengesloten periode. Korting: indien de aannemer aan het bovengestelde niet voldoet, dan bedraagt de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 € 1750,-- per dag per opgedragen locatie.

De werkzaamheden staan omschreven in door de directie aan te wijzen besteksposten in hoofdstukken 1 t/m 8 van deel 2.2 van dit bestek. Werkzaamheden dienen aaneengesloten uitgevoerd te worden binnen een zo kort mogelijke periode op de locatie(s) met een calamiteit.

Calamiteiten:

Er is alleen verrekening op deelopdrachten met onderbouwde gemaakte kosten.

Er is geen verrekening met betrekking tot standby vergoeding.

#### 06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt voor iedere deelopdracht 12 maanden.

In afwijking op paragraaf 9 van de U.A.V. 2012 dient voor het werk te worden gelezen: de deelopdracht.

De onderhoudstermijn zoals bedoeld in paragraaf 11 van de U.A.V 2012 is dan ook van toepassing na opnemings- en goedkeuring van een deelopdracht.

#### 07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt verlangd dat de hij beschikt over een kwaliteitssysteem zoals beschreven is in de inschrijfleidraad.

#### 08 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT

Social Return on Investment (SROI) is het maken van afspraken door een opdrachtgever met een opdrachtnemer over het inzetten van mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt. Dit geldt bij de uitvoering van de inkoop van werken, diensten of leveringen. De gemeenten in Noord-Holland Noord werken samen en hanteren dezelfde methode voor toepassing van SROI.

Informatie over SROI vindt u op de website van het WerkgeversServicepunt Noord-Holland Noord (WSP-NHN): [www.wsp-nhn.nl](http://www.wsp-nhn.nl). Hier vindt u ook de contactgegevens van de SROI coördinator voor de regio. Neem contact op met de SROI-coördinator voor meer informatie.

Zie verder ook paragraaf 01.26 van deel 3 van deze RAW-raamovereenkomst.

#### 09 PLAFONDBEDRAG WERKZAAMHEDEN

Gedurende de (maximale) totale looptijd van deze raamovereenkomst is het maximumbedrag van

€ 10.000.000,- (tien miljoen euro) exclusief BTW vastgesteld voor het totaalbedrag aan te verstrekken deelopdrachten. Er is geen minimumbedrag vastgesteld.

**10 WERKWIJZE UITVOEREN DEELOPDRACHT(EN)**

De volgende werkwijze dient gehanteerd te worden door de aannemer:

- Opdrachtgever/directie dient 1 of meerdere deelopdrachten in, weergegeven op tekening(en) en bijbehorende deelopdracht en deelopdrachtstaat (in pdf-, dwg- en dsx-formaat) met begeleidende memo;
- Opdrachtnemer plant de werkzaamheden in;
- Opdrachtnemer voert de werkzaamheden uit.

De opdrachtgever heeft de mogelijkheid (geen verplichting) om een deelopdracht in concept te verstrekken aan de opdrachtnemer. De opdrachtnemer dient binnen 5 werkdagen gereageerd te hebben op de deelopdracht.

Afhankelijk van de grootte van de deelopdracht, zal 2 tot 4 uur werkvoorbereider worden meegenomen in de deelopdracht ten behoeve van inlezen van de concept-deelopdracht. Na eventuele aanpassingen door de opdrachtgever, zal de deelopdracht definitief verstrekt worden en is deel 1.05 van toepassing (4 weken na verstrekken starten met werkzaamheden). Wanneer de opdrachtnemer niet tijdig reageert, dient de in concept verstrekte deelopdracht als definitief verstrekte deelopdracht beschouwd te worden en is de startdatum met terugwerkende kracht de dag van verstrekking van de concept-deelopdracht.

Klein onderhoud is een aparte deelopdracht welke middels een stippenkaart/tekening wordt aangeleverd. Groot onderhoud wordt middels één of meerdere tekening(en) per wijk aangeleverd. (indien er vakken kleiner dan 20m2 bij het groot onderhoud moet worden uitgevoerd, wordt dit middels de besteksposten van klein onderhoud verrekend.

**11 DUURZAAM BETON**

Voor duurzaam beton zijn de eisen geformuleerd wat betreft het verhogen van de circulariteit en het verlagen van de CO2-emissie. Eveneens zijn er eisen opgenomen hoe om te gaan met vrijgekomen materialen ten aanzien van hergebruik en recycling om de circulariteit van producten te waarborgen. Met deze eisen wordt invulling gegeven aan de landelijke en gemeentelijke doelstellingen. Na afloop van het project dient de aannemer een Projectcertificaat te overleggen aan de opdrachtgever.

Voor de procedure van de informatie overdracht om te komen tot een Projectcertificaat, zie de website <https://moederbestek.nl/informatie-overdracht/>.

**12 UITSLUITINGEN**

Voor de in bijlage 12 (uitsluitingskaart) aangegeven locaties geldt: reconstructies en rehabilitaties vallen niet onder de raamovereenkomst H-262. Klein elementenonderhoud, groot elementenonderhoud, (winter)schades en calamiteiten kunnen wél in de gehele gemeente Hoorn plaatsvinden, dus óók in de aangegeven gebieden.

Werkzaamheden aan elementenverharding waarbij hoofdriool (of warmtenet) wordt aangelegd of wordt vervangen behoort niet tot de werkzaamheden van deze raamovereenkomst. (het nieuw aanbrengen na tijdelijk dichtblokken behoort ook tot de rioolwerkzaamheden)

Bouw- en woonrijpmaken behoort niet tot de werkzaamheden van deze raamovereenkomst. (indien de aangelegde elementenverharding onder garantie valt van de partij die het heeft aangelegd behoort dit ook niet tot de werkzaamheden van deze raamovereenkomst)

Nieuwe aanleg en reconstructie elementenverhardingen voor speelplekken behoort niet tot de werkzaamheden van deze raamovereenkomst. Het herstraten van elementenverhardingen van speelplekken valt wél binnen de scope van de raamovereenkomst.

**13 WERKDAGPRODUCTIES, DEELOPDRACHTEN EN BOETECLAUSULE / KORTING:**

-----  
Herstraatwerkzaamheden:  
-----

De dagproductie op een werkdag dient gemiddeld voor een deelopdracht het volgende te zijn voor herstraatwerkzaamheden per deelopdracht:

Klein onderhoud aan elementenverhardingen tot 20 m2:

- Klein onderhoud elementen (locaties door de hele gemeente waar de deelopdracht op van toepassing is, gestaffeld tot 5 m2, 5 tot 10 m2 en van 10 tot 20 m2): minimaal 125 m2 per werkdag herstraten inclusief bijkomende werkzaamheden.

Groot onderhoud aan elementenverhardingen vanaf 20 m2:

- Groot onderhoud elementenverhardingen (locaties door de hele gemeente waar de deelopdracht op van toepassing is), meer dan 20 m2: minimaal 215 m2 per werkdag herstraten inclusief bijkomende werkzaamheden.

De hierboven genoemde producties gelden voor elke afzonderlijke deelopdracht. Bovenop deze maximaal 6 deelopdrachten bestaat uiteraard de mogelijkheid van het optreden van een calamiteit. Dan wordt dit ook een deelopdracht om dit op te lossen en/of vanuit een bestaande deelopdracht calamiteiten om dit op te lossen.

\*\* De mogelijkheid bestaat ook dat de opdrachtnemer deelopdrachten opstelt en aanlevert ter goedkeuring aan de directievoerder UAV. Hiervoor zijn besteksposten opgenomen. Zie gestelde in deze besteksposten onder 804. De directievoerder UAV

kan er voor kiezen om deelopdrachten op te laten stellen door de opdrachtnemer. Per deelopdracht wordt bepaald of deze door opdrachtgever of opdrachtnemer moet worden opgesteld. De directievoerder UAV is vrij in de keuze of een deelopdracht door de opdrachtnemer opgesteld dient te worden.

N.b.: de directievoerder is te allen tijde de persoon die deelopdrachten verstrekt via VISI (niet de opdrachtnemer).

**Genoemde hoeveelheden herstraten zijn inclusief bijkomende werkzaamheden zoals:**

verwijderen boomwortels, benodigd grondwerk, funderingen op hoogte brengen/aanbrengen, stellen betonbanden, bijleveren en aanbrengen breuk, kolken herstellen, putkoppen op hoogte stellen, goten herstraten, afzettingen & verkeersmaatregelen, afvoer overtollig materiaal, etc.

De bovenstaande gemiddelde productie op een werkdag dient voor alle deelopdrachten gehaald te worden. Maatgevend hierbij is het aantal m<sup>2</sup> productie op een werkdag zoals hierboven genoemd. De hoeveelheid bijkomende werkzaamheden verschillen per deelopdracht. Ook bij een deelopdracht met veel bijkomende werkzaamheden dient de werkdagproductie gehaald te worden (werkdagproducties inclusief de bijkomende werkzaamheden).

Het bedrag van de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt 1750,-- euro per werkdag voor de verschillende deelopdrachten. Deze korting wordt opgelegd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

Het bedrag van de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt 1750,-- euro voor elke werkdag dat de aannemer later oplevert per deelopdracht (rekening houdende met bovenstaande aangaande productie in relatie met de hoeveelheden in de deelopdrachten). De korting is gemaximaliseerd tot 25% van de totale waarde in Euro's van de verstrekte deelopdracht. Dit is van toepassing op alle verstrekte deelopdrachten binnen de contractperiode.

De directievoerder UAV is ten alle tijden gemachtigd om de werkdagproductie zoals hierboven genoemd naar beneden- of naar boven bij te stellen voor het klein- en groot onderhoud aan elementenverhardingen. Het naar beneden- of naar boven bijstellen van de dagproductie kan van tijdelijke aard zijn. Na de verlaging- of verhoging is de directievoerder UAV gemachtigd om de dagproductie weer naar het hierboven omschreven niveau bij te stellen.

-----  
Aanleg verharding in combinatie met herstraatwerkzaamheden op een locatie:  
-----

De dagproductie op een werkdag dient gemiddeld voor alle deelopdrachten het volgende te zijn voor het nieuw aanleggen van elementenverhardingen in combinatie met het herstraten van elementenverhardingen (klein- of groot onderhoud) op een locatie (bijvoorbeeld het verbreden van een rijbaan, fietspad of trottoir van een onderhoudslocatie met klein- of groot elementenonderhoud. Ook het vervangen van bestaande elementenverhardingen voor nieuwe elementenverharding behoort hiertoe. Of bijvoorbeeld het uitvoeren van verkeerstechnische aanpassingen in combinatie met klein- of groot elementenonderhoud.

- Nieuw aanleggen van elementenverharding: 100 m<sup>2</sup> per werkdag aanbrengen inclusief bijkomende werkzaamheden.

Genoemde hoeveelheid nieuwe aanleg gemiddeld op een werkdag is inclusief bijkomende werkzaamheden zoals: alle benodigde grondwerkzaamheden, aanleg fundering, kolken aanbrengen, hemelwaterafvoer aanbrengen, afzettingen, verkeersmaatregelen, verwijderen wortelmateriaal, afvoer overtollige materiaal, etc.

De bovenstaande gemiddelde productie op een werkdag dient voor alle deelopdrachten gehaald te worden (indien nieuwe aanleg is opgenomen in een deelopdracht voor klein- of groot elementenonderhoud). Maatgevend hierbij is het aantal m<sup>2</sup> productie op een werkdag zoals hierboven genoemd. De hoeveelheid bijkomende werkzaamheden verschillen per deelopdracht (wanneer nieuwe aanleg is opgenomen). Ook bij een deelopdracht met veel bijkomende werkzaamheden dient de werkdagproductie gehaald te worden (inclusief de bijkomende werkzaamheden).

Aanleg van nieuwe verharding / nieuwe aanleg kan zowel in een deelopdracht voor klein onderhoud elementenverhardingen worden opgenomen, als een deelopdracht voor groot onderhoud aan elementenverhardingen worden opgenomen\*\*.

\*\* De mogelijkheid bestaat ook dat de opdrachtnemer deelopdrachten opstelt en aanlevert ter goedkeuring aan de directievoerder UAV. Hiervoor zijn besteksposten opgenomen. Zie gestelde in deze besteksposten. De directievoerder UAV is vrij in de keuze hiervoor.

N.b.: de directievoerder is te allen tijde de persoon die deelopdrachten verstrekt via VISI (niet de opdrachtnemer).

**Korting:**

Het bedrag van de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt 1750,-- euro per werkdag, bij de deelopdrachten waarbij nieuwe aanleg is opgenomen (dit geldt zowel bij deelopdrachten voor klein- als voor groot onderhoud aan elementenverharding), indien de gemiddelde productie niet gehaald wordt (voor het onderdeel nieuwe aanleg).

Deze korting wordt opgelegd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

Het bedrag van de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 van 1750,-- euro voor elke werkdag dat de aannemer later oplevert per deelopdracht (rekening houdende met bovenstaande aangaande productie in relatie met de hoeveelheden in de deelopdrachten). De korting is gemaximaliseerd tot 25% van de totale waarde in Euro's van de verstrekte deelopdracht, voor het onderdeel nieuwe aanleg in een deelopdracht. Deze korting staat los van de kortingen voor klein- en groot onderhoud aan elementenverhardingen.

Korting deelopdrachten klein elementenonderhoud, groot elementenonderhoud & aanleg verharding in combinatie met herstraatwerkzaamheden op een locatie:

Per deelopdracht wordt bepaald of er sprake is van een korting zoals hierboven omschreven in relatie met de gemiddelde werkdagproductie die gehaald moet worden.

De producties van de deelopdrachten worden bij oplevering van elke deelopdracht (tot en met einde contract) bepaald en berekend (in verband met boete/ kortingclausule in relatie met werkdagproducties zoals hierboven omschreven).

#### 14 BETTER PERFORMANCE

De opdrachtgever beoordeelt de opdrachtnemer tijdens de uitvoering van de opdracht op 'present performance' om de samenwerking en kwaliteit te verbeteren. Het beoordelen gaat gedurende de uitvoeringsperiode over en weer tussen opdrachtgever en opdrachtnemer om uiteindelijk tot een goede 'better performance' van de opdrachtnemer te komen. Na oplevering van de opdracht beoordeelt de opdrachtgever de werkwijze van en samenwerking met de opdrachtnemer door het invullen van het door de opdrachtgever ter beschikking te stellen beoordelingsformulier. Dit formulier komt in een gesloten database en is alleen ter inzage voor opdrachtgevers (overheidsinstanties), welke gebruik maken van 'better performance'.

Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij onderhandse aanbestedingen dan wel voor het verstrekken van een opdracht uit de hand'.

#### 15 BEGRIPPEN

##### Reconstructie

Reconstructie van wegen is een proces waarbij een bestaande weg wordt herbouwd, hersteld of verbeterd. Dit kan variëren van kleine tot grotere locaties waarbij o.a. het verwijderen van oude wegen en het aanleggen van nieuwe wegen of het veranderen van de wegconfiguratie wordt uitgevoerd.

Binnen de scope van deze Raamovereenkomst kan een reconstructie het volgende zijn:

- asfalt en eventueel onderliggende funderingsmateriaal zoals menggranulaat of slakken verwijderen. Daarna aanbrengen van elementenverhardingen met eventueel aanbrengen en/of verbeteren bestaande fundering.
- het kan ook zijn: elementenverhardingen verwijderen en eventueel onderliggend funderingsmateriaal. Daarna aanbrengen elementenverhardingen met eventueel aanbrengen en/of verbeteren bestaande fundering.

##### Stedelijk gebied

Een stedelijk gebied is een gebied waar een hoge concentratie van mensen en gebouwen is en waar ondergronds een groot aantal kabels en leidingen aanwezig kunnen zijn. (Heel gemeente Hoorn wordt aangemerkt als "Stedelijk gebied")

##### Bijkomende werkzaamheden

Onder bijkomende werkzaamheden wordt verstaan: werkzaamheden die niet onder de hoofdwerkzaamheden zijn omschreven, maar wel uitgevoerd dienen te worden bij het uitvoeren van de hoofdwerkzaamheden. Hiervoor kunnen besteksposten uit het raamcontract worden opgenomen in de deelopdracht of, wanneer er geen posten voor zijn opgenomen in de raamovereenkomst, in een offerte kunnen worden uitgevraagd bij de opdrachtnemer.



## **2. BESCHRIJVING**

### **2.1. ALGEMENE GEGEVENS**

**01 TEKENINGEN**

1. Bij deze RAW-raamovereenkomst behoren geen bestektekeningen (uitgezonderd tekeningen, welke als bijlage zijn opgenomen behorende bij deze raamovereenkomst);
2. Per deelopdracht worden digitale werktekeningen aangeleverd. Hierop zijn de werkzaamheden aangegeven behorende bij de betreffende deelopdracht;
3. Tekeningen worden per deelopdracht in PDF formaat en in DGN / DWG formaat (Microstation V8i / AutoCAD / BricsCAD) beschikbaar gesteld. De digitale tekeningen worden door de directie via VISI aangeleverd (zie ook Deel 3 Bepalingen van deze RAW-raamovereenkomst met betrekking tot VISI);
4. De aannemer dient tekeningen zelf uit te plotten ten behoeve van de verschillende deelopdrachten (totale kosten voor rekening aannemer). De aannemer is verantwoordelijk voor voldoende en meest recente versie van de tekeningen op locatie. De aannemer dient gedurende de looptijd van deze RAW-raamovereenkomst zelf te beschikken over een goed werkende kleurenplotter met daaraan gekoppeld een computer (incl. internetverbinding & internet-abonnement t.b.v. VISI) om de plotter aan te sturen (plotter inclusief: voldoende papierrollen, voldoende inktcartridges, onderhoudskosten en energiekosten). De aannemer dient de bestektekening in de formaten A3 tot en met A0 uit te kunnen plotten (zowel in zwart/wit als in kleur). De totale kosten hiervoor zijn een onderdeel van de uitvoeringskosten.  
Gemiddeld 150 stuks A0 tekeningen per jaar.

**02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN**

Hoogteliggingen voorzover relevant worden aangegeven in meters t.o.v. N.A.P.

Op tekeningen voor klein onderhoud, groot onderhoud en calamiteiten elementenverhardingen zijn de hoogtematen en de hoofdafmetingen van het te maken werk niet aangegeven op tekeningen.

De hoogtematen en de hoofdafmetingen van het te maken werk zijn alleen aangegeven op tekeningen bijbehorend bij deelopdrachten voor nieuwe aanleg en reconstructie van elementenverhardingen. De ontbrekende gegevens worden in het werk bepaald en in overleg met de directie vastgesteld. De aannemer dient zelf al het uitzetwerk (inclusief hoofdas en hoogte) uit te zetten.

**03 KWALITEITSBORING**

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard RAW Bepalingen 2020, rekening houden met de volgende bijwonen-, registratie- en stoppunten:

Bijwoonpunten t.b.v. grondwerk en funderingen:

1. aanvullen van sleuven;
2. aanbrengen zand;
3. aanbrengen kunststofinlage;
4. aanbrengen fundering;
5. vaststellen van de verdichtingsgraad zandbed en fundering (menggranulaat en hydraulisch menggranulaat).

Bijwoonpunten t.b.v. wegverhardingen:

1. voor aanvang werkzaamheden verwijderen asfalt;
2. vastleggen wegassen;
3. instellen faseringen met verkeersmaatregelen;
4. vrijgeven wegvak voor openbaar verkeer;
5. vaststellen percentages breuk (alle wegvakken bij groot onderhoud).

Bijwoonpunten t.b.v. groen:

1. eventueel te verwijderen boomwortels onder te verwijderen / aan te brengen verhardingen met een diameter groter dan 2,5 cm;
2. vaststellen locaties nieuwe bomen;
3. inspectie en acceptatie van bomen, heesters en bos- en haagplantsoen;
4. planten van bomen, heesters en bos- en haagplantsoen.

Registratiepunten:

1. vaststellen profiel van ontgraving;
2. vaststellen transportdatum, locatie en exacte hoeveelheden van: vrijgekomen boomwortelmateriaal, grond, bodemvreemd materieel, puin, funderingsmateriaal en PVC materiaal. Tevens vermelding van betreffende erkende, be-, ver- of eindverwerkingslocaties (bedrijfsnaam, adres en telefoonnummer);
3. aanvoer zand (alle in deze RAW-bestek genoemde soorten zand), teelgrond en bomengrond, met daarbij exacte hoeveelheden, locatie van herkomst en transportdatum.

**04 BIJLAGEN**

De volgende bijlagen behoren tot deze RAW-raamovereenkomst:

- Bijlage 01: V&G-plan ontwerpfase;
- Bijlage 02: Doorlopende CAR polis van de gemeente Hoorn;
- Bijlage 03: Principe details en doorsnedes, gemeente Hoorn.
- Bijlage 04: Eisen Bereikbaarheid brandweer Regioregie tijdens uitvoering;
- Bijlage 05: Eisen bluswatervoorziening en bereikbaarheid brandweer;
- Bijlage 06: Bomenposter eisen werken rond bomen gemeente Hoorn;
- Bijlage 07: Wijkindeling gemeente Hoorn;
- Bijlage 08: Wapen van de gemeente Hoorn op putdeksels;
- Bijlage 09: Opzet t.b.v. een bewonersbrief;
- Bijlage 10: Voorwaarden revisie riolering;
- Bijlage 11: Productbladen beton, moederbestek.nl
- Bijlage 12: Uitsluitingskaart

**05 ADRESGEGEVENS**

Gemeentewerken Hoorn  
De Corantijn 2  
1689 AP Zwaag  
Tel.: 0229 562 174

Gemeentehuis gemeente Hoorn  
Nieuwe Steen 1  
1625 HV Hoorn  
Tel: 0229 252 200

## **2.2. NADERE BESCHRIJVING**

**01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT**

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

**02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING**

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

**03 HOEVEELHEID TER INLICHTING**

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

**04 GRENZEN VAN DE SITUERING**

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |         |
| 1                           |                 |   |   |   |   |   | <b>KLEIN ONDERHOUD ELEMENTENVERHARDING</b><br>Alle nieuw te leveren standaard rechte betonbanden dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform deel 3 van deze raamovereenkomst<br>Bepaalde trottoirbanden zijn vrijgesteld van deze eis, zie het productblad in bijlage "Moederbestek_beton_productblad_betonbanden_15-25_04042018"<br>deze eis, zie het productblad in bijlage "Moederbestek_beton_productblad_betontegels_15-23_01102021"<br>Alle nieuw te leveren standaard betonplaten dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek.<br>Zie het productblad in bijlage Moederbestek_beton_productblad_industrieplaten_5-23_01102021<br>Alle nieuw te leveren grasbetontegels dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van deze raamovereenkomst.<br>Betreft aanbrengen van nieuwe of vrijgekomen elementenverhardingen<br>De eenheidsprijzen van het aan te brengen straatwerk dient incl. benodigd hak- en knipwerk te zijn, met een maximum van 5% van de eenheid.<br>Alle nieuw te leveren standaard betonstraatstenen dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek.<br>Bepaalde betonstraatstenen zijn vrijgesteld van deze eis, zie het productblad in bijlage "Moederbestek_beton_productblad_grasbetontegels_15-23_01102021"<br>vrijgesteld van deze eis, zie het productblad in bijlage "Moederbestek_beton_productblad_betonstraatstenen_15-23_01102021"<br>Alle nieuw te leveren standaard betontegels dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek. Bepaalde betontegels zijn vrijgesteld van |              |                                             |                                   |         |
| 11                          |                 |   |   |   |   |   | <b>BETONSTRAATSTENEN, KLEIN ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
| 111                         |                 |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, &lt; 5 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
| 111010                      | 831402          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss keiformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen keiformaat, 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2           | 3.000,00                                    | F                                 |         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 15,00 L |
|                             |                 |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                     | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |         |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|---------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                  |              |                                            |                                  |  |         |
| 111020                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.                                    | m2           | 3.000,00                                   | F                                |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten bss keiformaat 80 mm dik          |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                      |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                               |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk                      |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende         |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen   |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | keiformaat, 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen: standaard keiformaat                          |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                  |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand              | m3           |                                            |                                  |  | 15,00 L |
| 111030                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.                                    | m2           | 250,00                                     | F                                |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten bss dikformaat 80 mm dik          |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                      |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte tot 1,50 m                                        |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk                      |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende         |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen   |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | dikformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost. |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen: standaard dikformaat                          |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 2 |   |                                                                  |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand              | m3           |                                            |                                  |  | 1,25 L  |
| 111040                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.                                    | m2           | 250,00                                     | F                                |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten bss dikformaat 80 mm dik          |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                      |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                               |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk                      |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende         |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen   |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | dikformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost. |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen: standaard dikformaat                          |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 2 |   |                                                                  |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand              | m3           |                                            |                                  |  | 1,28 L  |
| 111050                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.                                    | m2           | 250,00                                     | F                                |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten bss waalformaat 80 mm dik         |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                      |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte tot 1,50 m                                        |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk                      |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende         |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen   |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | waalformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze             |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | bestekspost.                                                     |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen: standaard waalformaat                         |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                  |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand              | m3           |                                            |                                  |  | 1,25 L  |
| 111060                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.                                    | m2           | 250,00                                     | F                                |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten bss waalformaat 80 mm dik         |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                      |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                               |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk                      |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende         |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen   |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | waalformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze             |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | bestekspost.                                                     |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen: standaard waalformaat                         |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                  |              |                                            |                                  |  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand              | m3           |                                            |                                  |  | 1,28 L  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 111070                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten dubbelklinker<br>Oppervlakte tot 5 m2<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In halfsteensverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost<br>Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten<br>Dubbelklinker, afmetingen: 200 x 200 x 80 mm.                                                  | m2           | 200,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            | 1,00 L                           |
| 111080                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten dubbelklinker<br>Oppervlakte tot 5 m2<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost<br>Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten<br>Dubbelklinker, afmetingen: 200 x 200 x 80 mm.                                         | m2           | 200,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            | 1,07 L                           |
| 112                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, 5-10 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 112010                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss keiformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>keiformaat, 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat          | m2           | 3.500,00 F                                 |                                  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            | 17,50 L                          |
| 112020                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss keiformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>keiformaat, 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat | m2           | 3.500,00 F                                 |                                  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            | 17,50 L                          |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
| 112030                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss dikformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>dikformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat                | m2           | 350,00 F                                    |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3           |                                             | 1,75                              | L |
| 112040                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss dikformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>dikformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat       | m2           | 350,00 F                                    |                                   |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3           |                                             | 1,79                              | L |
| 112050                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss waalformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>waalformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze<br>bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat          | m2           | 350,00 F                                    |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3           |                                             | 1,75                              | L |
| 112060                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss waalformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>waalformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze<br>bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat | m2           | 350,00 F                                    |                                   |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3           |                                             | 1,79                              | L |
| 112070                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten dubbelklinker<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In halfsteensverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost<br>Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten<br>Dubbelklinker, afmetingen: 200 x 200 x 80 mm.                              | m2           | 200,00 F                                    |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3           |                                             | 1,00                              | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
| 112080                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten dubbelklinker<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost<br>Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten<br>Dubbelklinker, afmetingen: 200 x 200 x 80 mm.<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                | m2           | 200,00 F                                   |                                  |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                            | 1,07                             | L |
| 113                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, 10-20 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |   |
| 113010                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss keiformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>keiformaat, 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand          | m2           | 4.500,00 F                                 |                                  |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                            | 22,50                            | L |
| 113020                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss keiformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>keiformaat, 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand | m2           | 4.500,00 F                                 |                                  |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                            | 22,50                            | L |
| 113030                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss dikformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>dikformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand          | m2           | 500,00 F                                   |                                  |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                            | 2,50                             | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 113040                      | 831402                            |          | 2 |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss dikformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>dikformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.      | m2           | 500,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Betonstraatstenen: standaard dikformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                            | 2,56 L                           |
| 113050                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss waalformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>waalformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze<br>bestekspost.          | m2           | 350,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Betonstraatstenen: standaard waalformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                            | 1,75 L                           |
| 113060                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss waalformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>waalformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze<br>bestekspost. | m2           | 350,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Betonstraatstenen: standaard waalformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                            | 1,79 L                           |
| 113070                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten dubbelklinker<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In halfsteensverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost                                                                                      | m2           | 250,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 2 |   | Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 9 | Dubbelklinker, afmetingen: 200 x 200 x 80 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                            | 1,25 L                           |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |            |
| 113080                      | 831402         |                 | 2 |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten dubbelklinker<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost<br>Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten<br>Dubbelklinker, afmetingen: 200 x 200 x 80 mm. | m2           | 250,00                                     | F                                |            |
|                             |                |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |            |
|                             |                |                 |   | 1 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                            |                                  | 1,33       |
| 114                         |                |                 |   |   | 2 |   | 9 | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN KF, I.V.M. BREUK</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |            |
| 114010                      | 831603         |                 |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat<br>Kleur: grijs, "kleurvast".<br>Dikte 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 125.000,00                                 | F                                |            |
|                             |                |                 | 3 |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                                            |                                  | 125.000,00 |
|                             |                |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |            |
| 114020                      | 831603         |                 |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, halve stenen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat halve stenen.<br>Kleur: grijs, "kleurvast".<br>Dikte 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | st           | 20.000,00                                  | F                                |            |
|                             |                |                 | 3 |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                                            |                                  | 20.000,00  |
|                             |                |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |            |
| 114030                      | 831603         |                 |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, bisschopsmutsen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat bisschopsmutsen<br>Kleur: grijs, "kleurvast".<br>Dikte 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 5.000,00                                   | F                                |            |
|                             |                |                 | 3 |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                                            |                                  | 5.000,00   |
|                             |                |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |            |
| 114040                      | 831603         |                 |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen<br>Kleur: grijs, "kleurvast".<br>Dikte 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           | 2.500,00                                   | F                                |            |
|                             |                |                 | 3 |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                                            |                                  | 2.500,00   |
|                             |                |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |            |
| 114050                      | 831603         |                 |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat<br>Kleur: rood, "kleurvast".<br>Dikte 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | st           | 50.000,00                                  | F                                |            |
|                             |                |                 | 3 |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                                            |                                  | 50.000,00  |
|                             |                |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |            |
| 114060                      | 831603         |                 |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, halve stenen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat halve stenen<br>Kleur: rood, "kleurvast".<br>Dikte 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 5.000,00                                   | F                                |            |
|                             |                |                 | 3 |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                                            |                                  | 5.000,00   |
|                             |                |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |             |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                   |              |                                             |                                   |             |
| 114070                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                        | st           | 500,00                                      | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, bisschopsmutsen. |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat bisschopsmutsen            | st           |                                             |                                   | 500,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, "kleurvast".                                         |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                  |              |                                             |                                   |             |
| 114080                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                        | st           | 500,00                                      | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.     |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen                | st           |                                             |                                   | 500,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, "kleurvast".                                         |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                  |              |                                             |                                   |             |
| 114090                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                        | st           | 25.000,00                                   | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat                   |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                            | st           |                                             |                                   | 25.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: heidepaars, "kleurvast".                                   |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                  |              |                                             |                                   |             |
| 114100                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                        | st           | 1.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, halve stenen     |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat halve stenen               | st           |                                             |                                   | 1.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: heidepaars, "kleurvast".                                   |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                  |              |                                             |                                   |             |
| 114110                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                        | st           | 500,00                                      | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, bisschopsmutsen  |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat bisschopsmutsen            | st           |                                             |                                   | 500,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: heidepaars, "kleurvast".                                   |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                  |              |                                             |                                   |             |
| 114120                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                        | st           | 500,00                                      | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.     |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen                | st           |                                             |                                   | 500,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: heidepaars, "kleurvast".                                   |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                  |              |                                             |                                   |             |
| 114130                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                        | st           | 5.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat                   |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                            | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit (verkeerssteen), kleurvast                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                  |              |                                             |                                   |             |
| 114140                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                        | st           | 5.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat                   |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                            | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet, "kleurvast"                                     |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                  |              |                                             |                                   |             |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                 |              |                                             |                                   |            |
| 114150                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 250,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, halve stenen                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat halve stenen                             | st           |                                             |                                   | 250,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Kleur: antraciet, "kleurvast"                                                   |              |                                             |                                   |            |
| 114160                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 150,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, bisschopsmutsen.               |              |                                             |                                   |            |
| 114170                      | 831603                            |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat bisschopsmuts                            | st           |                                             |                                   | 150,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Kleur: antraciet, "kleurvast"                                                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |            |
| 114180                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 150,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen                              | st           |                                             |                                   | 150,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Kleur: antraciet, "kleurvast"                                                   |              |                                             |                                   |            |
| 114190                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 2.500,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen keiformaat                   |              |                                             |                                   |            |
| 114200                      | 831603                            |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                                          | st           |                                             |                                   | 2.500,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvast gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |            |
| 114210                      | 831603                            |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 100,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen keiformaat, halve steen.     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat halve stenen                             | st           |                                             |                                   | 100,00 L   |
| 114220                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvast gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |            |
| 114230                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 100,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen keiformaat, bisschopsmutsen. |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat bisschopsmutsen                          | st           |                                             |                                   | 100,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                                     |              |                                             |                                   |            |
| 114240                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Kleurvast gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 250,00                                      | F                                 |            |
| 114250                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen                              | st           |                                             |                                   | 250,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvast gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.                   |              |                                             |                                   |            |
| 114260                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 250,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.                   |              |                                             |                                   |            |
| 114270                      | 831603                            |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen                              | st           |                                             |                                   | 250,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvast gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |            |
| 114280                      | 831603                            |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 250,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen                              | st           |                                             |                                   | 250,00 L   |
| 114290                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvast gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |             |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                  |              |                                             |                                   |             |
| 114220                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                       | st           | 250,00                                      | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat                                                                  |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                                                                           | st           |                                             |                                   | 250,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: blauw, "kleurvast"                                                                                        |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                      |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                 |              |                                             |                                   |             |
| 114230                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                       | st           | 5.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen keiformaat                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                                                                           | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Nevergreen stenen (voorzien van afstandhouders van 1,5 mm aan de zijkanen van de stenen en verjonging van 2 mm), |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, "kleurvast".                                                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                      |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                 |              |                                             |                                   |             |
| 115                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DF, I.V.M. BREUK</b>                                                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | .....                                                                                                            |              |                                             |                                   |             |
| 115010                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                       | st           | 50.000,00                                   | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat                                                                  |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat                                                                           | st           |                                             |                                   | 50.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, "kleurvast".                                                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                      |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                 |              |                                             |                                   |             |
| 115020                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                       | st           | 1.750,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat halve stenen                                                     |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat halve stenen                                                              | st           |                                             |                                   | 1.750,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, "kleurvast".                                                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                      |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                 |              |                                             |                                   |             |
| 115030                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                       | st           | 1.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat driepuntsmuts                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat driepuntsmuts                                                             | st           |                                             |                                   | 1.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, "kleurvast".                                                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                      |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                 |              |                                             |                                   |             |
| 115040                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                       | st           | 25.000,00                                   | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat hele stenen.                                                     |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat                                                                           | st           |                                             |                                   | 25.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet, "kleurvast"                                                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                      |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                 |              |                                             |                                   |             |
| 115050                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                       | st           | 1.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss halve stenen dikformaat, halve stenen.                                      |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat halve stenen                                                              | st           |                                             |                                   | 1.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet, "kleurvast"                                                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                      |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                 |              |                                             |                                   |             |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |             |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                 |              |                                            |                                  |             |
| 115060                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                      | st           | 500,00                                     | F                                |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat, driepuntsmuts. |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat driepuntsmuts            | st           |                                            |                                  | 500,00 L    |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Kleur: antraciet, "kleurvast" .                                 |              |                                            |                                  |             |
| 115070                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                     |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                      | st           | 10.000,00                                  | F                                |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat stenen.         |              |                                            |                                  |             |
| 115080                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat                          | st           |                                            |                                  | 10.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: heidepaars, "kleurvast" .                                |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                     |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                |              |                                            |                                  |             |
| 115090                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                      | st           | 500,00                                     | F                                |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren halve stenen.                  |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat halve stene              | st           |                                            |                                  | 500,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: heidepaars, "kleurvast" .                                |              |                                            |                                  |             |
| 115100                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                     |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                      | st           | 250,00                                     | F                                |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren driepuntsmuts.                 |              |                                            |                                  |             |
| 115110                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat driepuntsmuts            | st           |                                            |                                  | 250,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: heidepaars, "kleurvast" .                                |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                     |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                |              |                                            |                                  |             |
| 115120                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                      | st           | 5.000,00                                   | F                                |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat stenen          |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat                          | st           |                                            |                                  | 5.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, "kleurvast".                                       |              |                                            |                                  |             |
| 115110                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                     |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                      | st           | 250,00                                     | F                                |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren halve stenen.                  |              |                                            |                                  |             |
| 115120                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat halve stenen             | st           |                                            |                                  | 250,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, "kleurvast".                                       |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                     |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                |              |                                            |                                  |             |
| 115120                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                      | st           | 250,00                                     | F                                |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren driepuntsmuts                  |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat driepuntsmuts            | st           |                                            |                                  | 250,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, "kleurvast".                                       |              |                                            |                                  |             |
| 115120                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                     |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                |              |                                            |                                  |             |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                       | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                    |              |                                            |                                  |            |
| 115130                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 2.500,00                                   | F                                |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen, hele stenen    | st           |                                            |                                  | 2.500,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat                             |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                        |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvaste gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.     |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |            |
| 115140                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 250,00                                     | F                                |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen, halve stenen   | st           |                                            |                                  | 250,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat halve stenen                |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                        |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvaste gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.     |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |            |
| 115150                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 250,00                                     | F                                |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen, driepuntsmuts. | st           |                                            |                                  | 250,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat driepuntsmuts               |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                        |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvaste gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.     |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |            |
| 115160                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 500,00                                     | F                                |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat stenen             | st           |                                            |                                  | 500,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat                             |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: blauw, "kleurvast"                                          |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |            |
| 116                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN WF, I.V.M. BREUK</b>               |              |                                            |                                  |            |
| 116010                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 2.500,00                                   | F                                |            |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss waalformaat                   | st           |                                            |                                  | 2.500,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard waalformaat                            |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, "kleurvast".                                         |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |            |
| 116020                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 2.500,00                                   | F                                |            |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss waalformaat                   | st           |                                            |                                  | 2.500,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard waalformaat                            |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, "kleurvast".                                          |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |            |
| 116030                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 2.500,00                                   | F                                |            |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss waalformaat                   | st           |                                            |                                  | 2.500,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard waalformaat                            |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: heidepaars, "kleurvast".                                    |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
| 116040                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss waalformaat.<br>Betonstraatstenen standaard waalformaat<br>Kleur: antraciet, " kleurvast".<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           | 2.500,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | st           |                                             | 2.500,00 L                        |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
| 116050                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss waalformaat.<br>Betonstraatstenen standaard waalformaat<br>Kleur: geel<br>Kleurvaste gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                             | st           | 2.500,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | st           |                                             | 2.500,00 L                        |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
| 117                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DK, I.V.M. BREUK</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |  |
| 117010                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren dubbelklinker<br>Dubbelklinkers 200 x 200 x 80 mm, kleur, zwart,<br>Voorzien van: uitgewassen deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen waarbij het aandeel natuursteengranulaat voor 100% kleurondersteunend is.<br>Voorzien van normale vellingkant.<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                   | st           | 2.000,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | st           |                                             | 2.000,00 L                        |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
| 12                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BETONTEGELS, KLEIN ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |  |
| 121                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN BETONTEGELS, &lt; 5 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |  |
| 121010                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x45 mm<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand          | m2           | 5.000,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3           |                                             | 25,00 L                           |  |
| 121020                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x45 mm<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand | m2           | 5.000,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3           |                                             | 25,00 L                           |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
| 121030                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x60 mm<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand          | m2           | 2.500,00 F                                  |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             | 12,50                             | L |
| 121040                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x60 mm<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand | m2           | 2.500,00 F                                  |                                   |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             | 12,52                             | L |
| 121050                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x80 mm<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand          | m2           | 500,00 F                                    |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             | 2,50                              | L |
| 121060                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x80 mm<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand | m2           | 600,00 F                                    |                                   |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             | 3,00                              | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
| 121070                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 400x600x60 mm<br>Totale oppervlak: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm kleur grijs<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                              | m2           | 50,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             | 0,26 L                            |
| 121080                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 400x600x60 mm<br>Totale oppervlak: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm kleur grijs<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                     | m2           | 50,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             | 0,25 L                            |
| 121090                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten grasbetontegels<br>Totale oppervlak: tot 5 m2 op een locatie.<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk. Grasbetontegels bevatten grond/teelaarde in de holle ruimtes van de tegel, incl gras.<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.<br>Betontegels 400 x 600 x 120 mm.<br>1 Afstrooien met teelgrond, vervolgens afrillen.<br>Teelgrond volgens specificaties RAW bepalingen Standaard hoofdstuk 51.06.01. Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van verwerken. | m2           | 100,00 F                                    |                                   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             | 10,00 L                           |
| 122                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN BETONTEGELS, 5-10 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
| 122010                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x45 mm<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels en halve tegels<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                 | m2           | 5.000,00 F                                  |                                   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             | 25,00 L                           |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 122020                      | 831403                            |          | 2 |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x45 mm<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                            | 25,00 L                          |
| 122030                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x60 mm<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels          | m2           | 2.500,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                            | 12,50 L                          |
| 122040                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x60 mm<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels | m2           | 2.500,00                                   | F                                |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                            | 12,52 L                          |
| 122050                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x80 mm<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels          | m2           | 500,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                            | 2,50 L                           |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 122060                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x80 mm<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels                                              | m2           | 600,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                            | 3,00 L                           |
| 122070                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 400x600x60 mm<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm kleur grijs                                                                        | m2           | 50,00 F                                    |                                  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                            | 0,26 L                           |
| 122080                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 400x600x60 mm<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm kleur grijs                                                               | m2           | 50,00 F                                    |                                  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                            | 0,25 L                           |
| 122090                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten grasbetontegels<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk. Grasbetontegels<br>bevatten grond/teelaarde in de holle ruimtes van de tegel, incl gras.<br>Onbruikbare betontegels vervoeren vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost.<br>Betontegels 400 x 600 x 120 mm. | m2           | 100,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Afstrooien met teelgrond, vervolgens afrillen. Teelgrond volgens<br>specificaties RAW bepalingen Standaard hoofdstuk 51.06.01.<br>Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van verwerken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                            | 10,00 L                          |
| 123                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN BETONTEGELS, 10-20 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
| 123010                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x45 mm<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels          | m2           | 5.000,00                                   | F                                |         |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                            |                                  | 25,00 L |
| 123020                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x45 mm<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels | m2           | 5.000,00                                   | F                                |         |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                            |                                  | 25,00 L |
| 123030                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x60 mm<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels          | m2           | 2.500,00                                   | F                                |         |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                            |                                  | 12,50 L |
| 123040                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x60 mm<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels | m2           | 2.500,00                                   | F                                |         |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                            |                                  | 12,52 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 123050                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x80 mm<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels                                                | m2           | 500,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3           |                                            | 2,50 L                           |
| 123060                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x80 mm<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels                                       | m2           | 600,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3           |                                            | 3,00 L                           |
| 123070                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 400x600x60 mm<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm kleur grijs<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand          | m2           | 50,00                                      | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3           |                                            | 0,26 L                           |
| 123080                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 400x600x60 mm<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm kleur grijs<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand | m2           | 50,00                                      | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3           |                                            | 0,25 L                           |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |           |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |           |
| 123090                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten grasbetontegels<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk. Grasbetontegels<br>bevatten grond/teelaarde in de holle ruimtes van de tegel, incl gras.<br>Onbruikbare betontegels vervoeren vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost.<br>Betontegels 400 x 600 x 120 mm. | m2           | 100,00                                     | F                                |           |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |           |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |           |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |           |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |           |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Afstrooien met teelgrond, vervolgens aftrillen. Teelgrond volgens<br>specificaties RAW bepalingen Standaard hoofdstuk 51.06.01.<br>Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiuel van verwerken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 10,00     |
| 124                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONTEGELS, I.V.M. BREUK</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |           |
| 124010                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN<br>1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 12.000,00                                  | F                                |           |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                            |                                  | 12.000,00 |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |           |
| 124020                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 150 x 300 x 45 mm<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           | 1.200,00                                   | F                                |           |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                            |                                  | 1.200,00  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |           |
| 124030                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN<br>1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 1.000,00                                   | F                                |           |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                            |                                  | 1.000,00  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |           |
| 124040                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 150 x 300 x 60 mm<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           | 100,00                                     | F                                |           |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                            |                                  | 100,00    |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |           |
| 124050                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN<br>1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 600,00                                     | F                                |           |
|                             |                                   | 5        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                            |                                  | 600,00    |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |           |
| 124060                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 150 x 300 x 80 mm<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           | 60,00                                      | F                                |           |
|                             |                                   | 5        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                            |                                  | 60,00     |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |           |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |   |
| 124070                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: ivm breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm<br>Kleur: Kleur grijs -glad-, " kleurvast"<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           | 125,00 F                                    |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | st           |                                             | 125,00                            | L |
| 124080                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: ivm breuk bijleveren grasbetontegels. Profiel :<br>lengterichting.<br>Betontegels 400 x 600 x 120 mm<br>Kleur: grijs<br>Grasbetontegels met profiel.<br>Breuklastklasse: 25 (zwaar verkeer).<br>Profiel: sleuf in lengterichting<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                     | st           | 33,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | st           |                                             | 33,00                             | L |
| 124090                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: ivm breuk bijleveren grasbetontegels. Profiel :<br>dwarsrichting.<br>Betontegels 400 x 600 x 120 mm<br>Kleur: grijs<br>Grasbetontegels met profiel.<br>Breuklastklasse: 25 (zwaar verkeer).<br>Profiel: sleuf in dwarsrichting<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           | 32,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | st           |                                             | 32,00                             | L |
| 13                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>STRAATBAKSTENEN, KLEIN ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |   |
| 131                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, &lt; 5 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
| 131010                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs keiformaat<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost<br>3 Straatbaksteen: standaard keiformaat<br>9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,<br>afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen. | m2           | 50,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 0,15                              | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 0,15                              | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |        |
| 131020                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                                                                                                                                                          | m2           | 20,00                                      | F                                |        |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs keiformaat                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.                                                   |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Straatbaksteen: standaard keiformaat                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,                                                                                                                                         | m3           |                                            |                                  | 0,06 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 0,06 L |
| 131030                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.                                                                                                                                                              | m2           | 70,00                                      | F                                |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Straatbakstenen: standaard keiformaat                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.                                                                                                                   |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Materiaal na bewerking verwerken volgens 131010 en 131020                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.                                                                                                                                | m3           |                                            |                                  | 4,20 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart). Beheersmaatregelen conform CROW publicatie 400. Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig'. |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk).                                                                                                 |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |        |
| 131040                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                                                                                                                                                          | m2           | 35,00                                      | F                                |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs dikformaat                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Totale breedte tot 1,50 m                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                  |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 2 Straatbaksteen: standaard dikformaat                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,                                                                                                                                         | m3           |                                            |                                  | 0,11 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 0,11 L |
| 131050                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                                                                                                                                                          | m2           | 40,00                                      | F                                |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs dikformaat                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                  |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 2 Straatbaksteen: standaard dikformaat                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,                                                                                                                                         | m3           |                                            |                                  | 0,12 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 0,12 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            | 6                                |                  |
| 131060                      | 831503          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2           | 75,00                                      | F                                |                  |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   | Materiaal na bewerking verwerken volgens 131040 en 131050                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Vrijkomende grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart). Beheersmaatregelen conform CROW publicatie 400. Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig'. Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting. Breuk percentage 15%.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m3           |                                            |                                  | 4,50 I           |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |                  |
| 131070                      | 831401          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs waalformaat<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                                                                                             | m2           | 35,00                                      | F                                |                  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Straatbaksteen: standaard waalformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3<br>m3     |                                            |                                  | 0,11 L<br>0,11 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |                  |
| 131080                      | 831401          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs waalformaat<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                                                                                    | m2           | 40,00                                      | F                                |                  |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   | Straatbaksteen: standaard waalformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3<br>m3     |                                            |                                  | 0,12 L<br>0,12 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |      |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  | 6    |
| 131090                      | 831503         |                 | 1 |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2           | 75,00                                      | F                                |      |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   | Materiaal na bewerking verwerken volgens 131070 en 131080                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 4,50 |
|                             |                |                 |   |   | 1 | 9 | Vrijkomende grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart). Beheersmaatregelen conform CROW publicatie 400. Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog). Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting. Breuk percentage 15%.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost |              |                                            |                                  |      |
| 132                         |                |                 |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, 5-10 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |      |
| 132010                      | 831401         |                 |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs keiformaat<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           | 50,00                                      | F                                |      |
|                             |                |                 | 1 |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                            |                                  | 0,15 |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   | Straatbaksteen: standaard keiformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            |                                  | 0,15 |
|                             |                |                 |   |   | 1 | 3 | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            |                                  |      |
| 132020                      | 831401         |                 |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs keiformaat<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2           | 20,00                                      | F                                |      |
|                             |                |                 | 2 |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3           |                                            |                                  | 0,06 |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   | Straatbaksteen: standaard keiformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            |                                  | 0,06 |
|                             |                |                 |   |   | 1 | 3 | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            |                                  |      |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |              |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |              |        |
| 132030                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2           | 70,00                                       | F                                 |              |        |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   | Materiaal na bewerking verwerken volgens 132010 en 132020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |              |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Vrijgekomen grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart). Beheersmaatregelen conform CROW publicatie 400. Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig'.<br>Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk).<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m3           |                                             |                                   | 4,20         | I      |
| 132040                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs dikformaat<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                                                                                                | m2           | 35,00                                       | F                                 |              |        |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Straatbaksteen: standaard dikformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |              |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3<br>m3     |                                             |                                   | 0,11<br>0,11 | L<br>L |
| 132050                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs dikformaat<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                                                                                       | m2           | 40,00                                       | F                                 |              |        |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Straatbaksteen: standaard dikformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |              |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3<br>m3     |                                             |                                   | 0,12<br>0,12 | L<br>L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
| 132060                      | 831503          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 132040 en 132050<br>9 Vrijkomende grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart). Beheersmaatregelen conform CROW publicatie 400. Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig'. Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting. Breuk percentage 15%.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m2           | 75,00 F                                    |                                  |   |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                            | 4,50                             | I |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
| 132070                      | 831401          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs waalformaat<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbaksteen: standaard waalformaat<br>9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2           | 35,00 F                                    |                                  |   |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                            | 0,11                             | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                            | 0,11                             | L |
| 132080                      | 831401          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs waalformaat<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbaksteen: standaard waalformaat<br>9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           | 40,00 F                                    |                                  |   |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                            | 0,12                             | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                            | 0,12                             | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |      |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  | 6    |
| 132090                      | 831503          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 132070 en 132080                                                                                                                                                                                                                                 | m2           | 75,00                                      | F                                |      |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |      |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Vrijkomende grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart). Beheersmaatregelen conform CROW publicatie 400. Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog). Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting. Breuk percentage 15%.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m3           |                                            |                                  | 4,50 |
| 133                         |                 |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, 10-20 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |      |
| 133010                      | 831401          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs keiformaat<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbaksteen: standaard keiformaat                                                                                                                           | m2           | 50,00                                      | F                                |      |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |      |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                            |                                  | 0,15 |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                            |                                  | 0,15 |
| 133020                      | 831401          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs keiformaat<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.<br>Straatbaksteen: standaard keiformaat                                                                                                                 | m2           | 20,00                                      | F                                |      |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |      |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                            |                                  | 0,06 |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                            |                                  | 0,06 |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |              |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |              |
| 133030                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2           | 70,00                                       | F                                 |              |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   | Materiaal na bewerking verwerken volgens 133010 en 133020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |              |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Vrijgekomen grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart). Beheersmaatregelen conform CROW publicatie 400. Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig'.<br>Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk).<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m3           |                                             |                                   | 4,20         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |              |
| 133040                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs dikformaat<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                                                                                               | m2           | 35,00                                       | F                                 |              |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Straatbaksteen: standaard dikformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |              |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3<br>m3     |                                             |                                   | 0,11<br>0,11 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |              |
| 133050                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs dikformaat<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                                                                                      | m2           | 40,00                                       | F                                 |              |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Straatbaksteen: standaard dikformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |              |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3<br>m3     |                                             |                                   | 0,12<br>0,12 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |              |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
| 133060                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 133040 en 133050<br>9 Vrijkomende grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart). Beheersmaatregelen conform CROW publicatie 400. Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig'. Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting. Breuk percentage 15%.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m2           | 75,00 F                                    |                                  |  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                            | 4,50 I                           |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
| 133070                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs waalformaat<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbaksteen: standaard waalformaat<br>9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2           | 35,00 F                                    |                                  |  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                            | 0,11 L                           |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                            | 0,11 L                           |  |
| 133080                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs waalformaat<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbaksteen: standaard waalformaat<br>9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           | 40,00 F                                    |                                  |  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                            | 0,12 L                           |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                            | 0,12 L                           |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |          |   |
| 133090                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond<br>Totale oppervlakte: 10 tot 20 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 133070 en 133080                                                                                                                                                                                                                                | m2           | 75,00                                      | F                                |          |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Vrijkomende grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart). Beheersmaatregelen conform CROW publicatie 400. Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog). Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting. Breuk percentage 15%.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m3           |                                            |                                  | 4,50     | I |
| 134                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN STRAATBAKSTENEN, I.V.M. BREUK</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |          |   |
| 134010                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs keiformaat, kleur rood.<br>Straatbakstenen keiformaat<br>Kwaliteit: A (klasse) 4-12<br>Afmetingen: circa: b=102 mm, h= 80 mm, l= 206 mm<br>Zonder afstandhouders, zichtvlak met vellingkant.<br>Kleur: rood<br>Aantal stuks stenen per m2: circa 48 stuks                                                                                                                                                                                                                                                    | st           | 1.000,00                                   | F                                |          |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | st           |                                            |                                  | 1.000,00 | L |
| 134020                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs keiformaat, rood -paars genuanceerd.<br>Straatbakstenen: formaat: standaard keiformaat.<br>Kleur: rood-paars genuanceerd.<br>Afmetingen in mm: 206x102x80 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 48 st.<br>Zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders.                                                                                                                                                                                      | st           | 1.100,00                                   | F                                |          |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | st           |                                            |                                  | 1.100,00 | L |
| 134030                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs keiformaat, bruin..<br>Straatbakstenen: formaat: standaard keiformaat<br>Kleur: bruin.<br>Afmetingen in mm: 206x102x80 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 48 m2.<br>Zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders.                                                                                                                                                                                                                         | st           | 1.200,00                                   | F                                |          |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | st           |                                            |                                  | 1.200,00 | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |          |
| 134040                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 900,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs dikformaat, kleur rood.<br>Straatbakstenen dikformaat<br>Product: dikformaat straatbakstenen, kleur rood<br>Kwaliteit: A (klasse) 4-12.<br>Afmetingen: circa: b=67 mm, h=85 mm, l=206 mm<br>Kleur: rood<br>Zichtvlak voorzien van vellingkant, zonder afstandhouders.<br>Aantal stenen per m2: circa 71 stuks<br>1 Leveren op plaats van verwerking                 | st           |                                            |                                  | 900,00   |
| 134050                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 950,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs dikformaat, rood-paars<br>genuanceerd.<br>Straatbakstenen: formaat: standaard dikformaat.<br>Kleur: rood-paars genuanceerd.<br>Afmeting in mm: 206x67x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 71 st.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder<br>afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking | st           |                                            |                                  | 950,00   |
| 134060                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 1.050,00                                   | F                                |          |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs dikformaat, bruin<br>Straatbakstenen: formaat: standaard dikformaat.<br>Kleur: bruin<br>Afmetingen in mm: 206x67x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12<br>Aantal stenen per m2: ca. 71 stuks<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder<br>afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                     | st           |                                            |                                  | 1.050,00 |
| 134070                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 1.450,00                                   | F                                |          |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs waalformaat, kleur rood.<br>Straatbakstenen: formaat: standaard waalformaat<br>Kleur: rood.<br>Afmetingen in mm: 206x51x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 96 st.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder<br>afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                               | st           |                                            |                                  | 1.450,00 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
| 134080                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs waalformaat, rood-paars genuanceerd.<br>Straatbakstenen: formaat: standaard waalformaat<br>Kleur: rood-paars genuanceerd<br>Afmetingen in mm: 206x51x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 96 st.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           | 1.550,00 F                                  |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           |                                             | 1.550,00                          | L |
| 134090                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs waalformaat, bruin<br>Straatbakstenen: formaat: standaard waalformaat<br>Kleur: bruin.<br>Afmeting in mm: 206x51x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 96 stuks.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           | 1.650,00 F                                  |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           |                                             | 1.650,00                          | L |
| 14                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>SIERBESTRATING, KLEIN ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
| 141                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN SIERBESTRATING, &lt; 5 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |   |
| 141010                      | 831408                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten sierbestrating.<br>Betreft: herstraten i.v.m. aanhelen paden particulieren<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>In verband conform aangetroffen in het werk. Breedte gemiddeld 1,20 meter.<br>Gemiddeld 10% breuk<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Bijleveren i.o.m. directievoerder UAV. Stelpost te maken in een deelopdracht indien nodig (door opdrachtgever).<br>Sierbestrating herstraten..<br>Diverse afmetingen. Afmetingen van 50 x 180 mm t/m 80 x 250 mm.<br>Gemiddeld afmeting: 60 x 200 mm<br>Gemiddeld 100 mm dik<br>9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen en afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen. | m2           | 20,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             | 0,06                              | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             | 0,06                              | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 141020                      | 831408          |   |   |   |   |   | Herstraten sierbestrating.                                                                                                                                                                                                                                          | m2           | 20,00                                      | F                                |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: herstraten i.v.m. aanhelen paden particulieren                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk. Breedte gemiddeld 1,20 meter.                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   | Gemiddeld 10% breuk                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Bijleveren i.o.m. directievoerder UAV. Stelpost te maken in een deelopdracht indien nodig (door opdrachtgever).                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 9 |   | Sierbestrating opnemen                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Diverse afmetingen. Afmetingen van 85 x 255 mm t/m 120 x 450 mm                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Gemiddeld afmeting: 100 x 300 mm                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Gemiddeld 100 mm dik                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   | 9 | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                            | 0,06 L                           |
|                             |                 |   |   |   |   |   | en afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                            | 0,06 L                           |
| 141030                      | 831408          |   |   |   |   |   | Herstraten sierbestrating.                                                                                                                                                                                                                                          | m2           | 20,00                                      | F                                |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: herstraten natuursteen of betonnen keien                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Natuursteen of betonnen keien. In verband conform aangetroffen in het werk. Breedte gemiddeld 0,32 meter (bijvoorbeeld bij parkeervakscheidingen / langs een goot bij parkeerterrein, aanhelen bij particulieren indien nodig ivm uitgevoerd onderhoudswerk, etc.). |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Herstraten natuursteen of betonnen keien. Gemiddeld 10% breuk.                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Bijleveren i.o.m. directievoerder UAV. Stelpost te maken in een deelopdracht indien nodig (door opdrachtgever).                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   | 9 | Natuursteen of betonnen keien, diverse afmetingen.                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Afmetingen van 80 x 80 mm tot 250 x 250 mm                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Gemiddelde afmeting: 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Gemiddeld 120 mm dik                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   | 9 | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                            | 0,06 L                           |
|                             |                 |   |   |   |   |   | en afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                            | 0,06 L                           |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |                                  |
| 141040                      | 831408         |                 |   |   |   |   |   | Herstraten sierbestrating.<br>Betreft: herstraten natuursteen of betonnen keien<br>Totale oppervlakte: tot 5 m2 op een locatie<br>9 Natuursteen of betonnen keien. In verband conform aangetroffen in het werk. Breedte gemiddeld 0,32 meter (bijvoorbeeld bij parkeervakscheidingen / langs een goot bij parkeerterrein, aanhelen bij particulieren indien nodig ivm uitgevoerd onderhoudswerk, etc.).<br>9 Herstraten natuursteen of betonnen keien. Gemiddeld 10% breuk.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.<br>Bijleveren i.o.m. directievoerder UAV. Stelpost te maken in een deelopdracht indien nodig (door opdrachtgever).<br>9 Natuursteen of betonnen keien, diverse afmetingen.<br>Afmetingen van 250 x 250 mm t/m 500 x 500 mm<br>Gemiddelde afmeting: 400 x 400 mm<br>Gemiddeld 120 mm dik<br>9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen en afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen. | m2<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>< |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |        |
| 142020                      | 831408          |   |   |   |   |   | Herstraten sierbestrating.                                                                                                                                                                                                                                          | m2           | 20,00                                      | F                                |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: herstraten i.v.m. aanhelen paden particulieren                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk. Breedte gemiddeld 1,20 meter.                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   | Gemiddeld 10% breuk                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Bijleveren i.o.m. directievoerder UAV. Stelpost te maken in een deelopdracht indien nodig (door opdrachtgever).                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   | 9 |   | Sierbestrating opnemen                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Diverse afmetingen. Afmetingen van 85 x 255 mm t/m 120 x 450 mm                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Gemiddeld afmeting: 100 x 300 mm                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Gemiddeld 100 mm dik                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   | 9 | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                            |                                  | 0,06 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | en afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                            |                                  | 0,06 L |
| 142030                      | 831408          |   |   |   |   |   | Herstraten sierbestrating.                                                                                                                                                                                                                                          | m2           | 20,00                                      | F                                |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: herstraten natuursteen of betonnen keien                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Natuursteen of betonnen keien. In verband conform aangetroffen in het werk. Breedte gemiddeld 0,32 meter (bijvoorbeeld bij parkeervakscheidingen / langs een goot bij parkeerterrein, aanhelen bij particulieren indien nodig ivm uitgevoerd onderhoudswerk, etc.). |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Herstraten natuursteen of betonnen keien. Gemiddeld 10% breuk.                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Bijleveren i.o.m. directievoerder UAV. Stelpost te maken in een deelopdracht indien nodig (door opdrachtgever).                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   | 9 | Natuursteen of betonnen keien, diverse afmetingen.                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Afmetingen van 80 x 80 mm tot 250 x 250 mm                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Gemiddelde afmeting: 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Gemiddeld 120 mm dik                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 |   |   |   |   | 9 | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                            |                                  | 0,06 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | en afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                            |                                  | 0,06 L |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   | 6      |
| 142040                      | 831408          |   |   |   |   |   | Herstraten sierbestrating.<br>Betreft: herstraten natuursteen of betonnen keien<br>Totale oppervlakte: 5 tot 10 m2 op een locatie<br>9 Natuursteen of betonnen keien. In verband conform aangetroffen in het werk. Breedte gemiddeld 0,32 meter (bijvoorbeeld bij parkeervakscheidingen / langs een goot bij parkeerterrein, aanhelen bij particulieren indien nodig ivm uitgevoerd onderhoudswerk, etc.).<br>9 Herstraten natuursteen of betonnen keien. Gemiddeld 10% breuk.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.<br>Bijleveren i.o.m. directievoerder UAV. Stelpost te maken in een deelopdracht indien nodig (door opdrachtgever).<br>9 Natuursteen of betonnen keien, diverse afmetingen.<br>Afmetingen van 250 x 250 mm t/m 500 x 500 mm<br>Gemiddelde afmeting: 400 x 400 mm<br>Gemiddeld 120 mm dik<br>9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen en afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen. | m2           | 20,00                                       | F                                 |        |
| 15                          |                 |   |   |   |   |   | <b>MOLGOTEN, KLEIN ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |        |
| 151                         |                 |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN MOLGOTEN, &lt; 5 M1</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |        |
| 151010                      | 831404          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>9 Bestaand uit maximaal 4 streklagen.<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>6 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m            | 100,00                                      | F                                 |        |
| 151020                      | 831404          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>2 Bestaand uit 5 streklagen<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>6 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m            | 75,00                                       | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 0,10 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 0,06 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 0,75 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
| 151030                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 6 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                            | m            | 45,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             | 0,45                              | L |
| 151040                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaand uit 7 streklagen<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                       | m            | 50,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             | 0,50                              | L |
| 151050                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 8 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                           | m            | 30,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             | 0,30                              | L |
| 151060                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 5 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1) | m            | 39,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             | 0,39                              | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 151070                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer.<br>Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 151060<br>9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit<br>bodemkwaliteit).<br>Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog). Deze<br>maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk)<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m2           | 21,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3           |                                             | 1,26 I                            |
| 151080                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 4 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                     | m            | 45,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 2 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3           |                                             | 0,45 L                            |
| 151090                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit 5 tot maximaal 7 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                               | m            | 41,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 2 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3           |                                             | 0,41 L                            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |  |
| 151100                      | 831503                            |          | 2 | 9 |   | 1 | 9 | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer.<br>Met materiaal en materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 151080 en/of 151090<br>Vrijkomende grond vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit<br>bodemkwaliteit).<br>Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig'. Deze maatregelen dienen<br>bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog). Deze<br>maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende<br>verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk)<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m2           | 33,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                             | 1,98 I                            |  |
| 151120                      | 831404                            |          | 9 |   | 1 |   | 1 | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 8 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m            | 50,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                             | 0,50 L                            |  |
| 151130                      | 831503                            |          | 1 | 9 |   | 1 | 9 | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer.<br>Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 151120<br>Vrijgekomen grond vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit<br>bodemkwaliteit). Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog).<br>Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende<br>verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk).<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.                                                                                                                                | m2           | 20,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                             | 1,20 I                            |  |
| 152                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN MOLGOTEN, 5-10 M1</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 152010                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Bestaand uit maximaal 4 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1) | m            | 100,00 F                                    |                                   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             | 0,10 L                            |
| 152020                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaand uit 5 streklagen<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                            | m            | 75,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             | 0,75 L                            |
| 152030                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 6 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                 | m            | 45,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             | 0,45 L                            |
| 152040                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaand uit 7 streklagen<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                            | m            | 50,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             | 0,50 L                            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |   |
| 152050                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 8 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                | m            | 30,00 F                                    |                                  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3           |                                            | 0,30                             | L |
| 152060                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 5 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>3 Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                    | m            | 39,00 F                                    |                                  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3           |                                            | 0,39                             | L |
| 152070                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer.<br>Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>1 Materiaal na bewerking verwerken volgens 152060<br>9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit).<br>Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog). Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk)<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m2           | 21,00 F                                    |                                  |   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3           |                                            | 1,26                             | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |   |
| 152080                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 4 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                         | m            | 45,00                                      | F                                |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                            | 0,45                             | L |
| 152090                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit 5 tot maximaal 7 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                   | m            | 41,00                                      | F                                |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                            | 0,41                             | L |
| 152100                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer.<br>Met materiaal en materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 152080 en/of 152090                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2           | 33,00                                      | F                                |   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 9 | Vrijkomende grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit).<br>Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig'. Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog). Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk)<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m3           |                                            | 1,98                             | I |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |   |
| 152120                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 8 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                   | m            | 50,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3           |                                             | 0,50                              | L |
| 152130                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer.<br>Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 152120<br>9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit). Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog).<br>Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk).<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost. | m2           | 20,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 9 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3           |                                             | 1,20                              | I |
| 153                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN MOLGOTEN, 10-20 M1</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |   |
| 153010                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Bestaand uit maximaal 4 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                              | m            | 100,00 F                                    |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 6 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3           |                                             | 0,10                              | L |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |  |
| 153020                      | 831404                            |          | 2 |   | 1 |   | 6 | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaand uit 5 streklagen<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)             | m            | 75,00 F                                    |                                  |  |
| 153030                      | 831404                            |          | 9 |   | 1 |   | 5 | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 6 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)  | m            | 45,00 F                                    |                                  |  |
| 153040                      | 831404                            |          | 4 |   | 1 |   | 5 | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaand uit 7 streklagen<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)             | m            | 50,00 F                                    |                                  |  |
| 153050                      | 831404                            |          | 9 |   | 1 |   | 4 | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 8 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1) | m            | 30,00 F                                    |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 153060                      | 831404          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 5 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 39,00 F                                     |                                   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 5 |   | Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 0,39 L                            |
| 153070                      | 831503          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer.<br>Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 153060                                                                                                                                                                                                                 | m2           | 21,00 F                                     |                                   |
|                             |                 | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 9 |   | Vrijgekomen grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit).<br>Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog). Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk)<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                               | m3           |                                             | 1,26 L                            |
| 153080                      | 831404          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 4 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 45,00 F                                     |                                   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 2 |   | Straatbakstenen: standaard dikformaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 5 |   | Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                             | 0,45 L                            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                            |                                  |
| 153090                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit 5 tot maximaal 7 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1) | m<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 153130                      | 831503         |                 |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer.<br>Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 153120                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2           | 20,00                                      | F                                |
|                             |                | 1               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   |   | 9 |   |   | Vrijgekomen grond vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit<br>bodemkwaliteit). Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog).<br>Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende<br>verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk).<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.                                                                                                                       | m3           |                                            | 1,20                             |
| 16                          |                |                 |   |   |   |   |   | <b>BETONBANDEN, KLEIN ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 161                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, &lt; 5 M1</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 1611                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Opsluitbanden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 161110                      | 831406         |                 |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 60 x 200 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 3.250,00                                   | F                                |
|                             |                | 3               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 161120                      | 831406         |                 |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 80 x 200 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 3.125,00                                   | F                                |
|                             |                | 4               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 161130                      | 831406                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 100 x 200 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost   | m            | 3.500,00                                   | F                                |
| 161140                      | 831406                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 120 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost   | m            | 2.100,00                                   | F                                |
| 161150                      | 831406                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel: 150 x 250 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 100,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID  | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |                                            |                                  |                  |
| 161160                      | 831406                            |          | 9 |   | 1 |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel: 200 x 250 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m             | 50,00                                      | F                                |                  |
| 1612                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Trottoir- en rws-band</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                                            |                                  |                  |
| 161210                      | 831405                            |          | 3 |   | 1 |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden, Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 130/150 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                      | m             | 900,00                                     | F                                |                  |
| 161220                      | 831405                            |          | 3 |   | 1 |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton in de cementspecie met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Profiel 130/150 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m<br>m3<br>m3 | 500,00                                     | F                                | 5,00 L<br>5,00 L |
| 161230                      | 831405                            |          | 6 |   | 1 |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden, Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                          | m             | 400,00                                     | F                                |                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID      | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING     |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                            |                                      |
| 161240                      | 831405         |                 |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                              | m<br><br>m3<br>m3 | 500,00 F                                   | <br><br><br><br><br>5,00 L<br>5,00 L |
|                             |                | 6               |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                            |                                      |
| 161250                      | 831405         |                 |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden,<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel: 280/300x240 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m                 | 24,00 F                                    |                                      |
|                             |                | 9               |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                            |                                      |
| 161260                      | 831405         |                 |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Profiel 280/300 x 240 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                              | m<br><br>m3<br>m3 | 250,00 F                                   | <br><br><br><br><br>2,50 L<br>2,50 L |
|                             |                | 9               |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                            |                                      |
| 161270                      | 831405         |                 |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen RWS-banden,<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 115/225 x 240 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost     | m                 | 65,00 F                                    |                                      |
|                             |                | 8               |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                            |                                      |
| 161280                      | 831405         |                 |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen RWS-banden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Profiel 110/220 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                                  | m<br><br>m3<br>m3 | 250,00 F                                   | <br><br><br><br><br>2,50 L<br>2,50 L |
|                             |                | 9               |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                            |                                      |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID      | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                            |                                  |                  |
| 1613                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Inritbanden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                            |                                  |                  |
| 161310                      | 831407                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van<br>beton in de cementspecie<br>met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Profiel 450 x 200 x 500 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m<br><br>m3<br>m3 | 50,00 F                                    |                                  | 0,50 L<br>0,50 L |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                            |                                  |                  |
| 161320                      | 831407                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van<br>beton in de cementspecie<br>met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Profiel 600 x 200 x 300 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m<br><br>m3<br>m3 | 50,00 F                                    |                                  | 0,50 L<br>0,50 L |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                            |                                  |                  |
| 161330                      | 831407                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van<br>beton in de cementspecie<br>met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: tot 5 m1 op een locatie<br>Profiel 750 x 200 x 500 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m<br><br>m3<br>m3 | 50,00 F                                    |                                  | 0,50 L<br>0,50 L |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                            |                                  |                  |
| 162                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, 5-10 M1</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                                            |                                  |                  |
| 1621                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opsluitbanden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |                                            |                                  |                  |
| 162110                      | 831406                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden,<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 60 x 200 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m                 | 3.250,00 F                                 |                                  |                  |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                            |                                  |                  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 162120                      | 831406                            |          | 4 |   |   | 1 |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 80 x 200 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost  | m            | 3.125,00 F                                  |                                   |
| 162130                      | 831406                            |          | 5 |   |   | 1 |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 100 x 200 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 3.500,00 F                                  |                                   |
| 162140                      | 831406                            |          | 6 |   |   | 1 |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 120 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 2.100,00 F                                  |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID  | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                                             |                                   |
| 162150                      | 831406                            |          | 9 |   | 1 |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel: 150 x 250 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m             | 100,00                                      | F                                 |
| 162160                      | 831406                            |          | 9 |   | 1 |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel: 200 x 250 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m             | 50,00                                       | F                                 |
| 1622                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Trottoir- en rws-band</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                             |                                   |
| 162210                      | 831405                            |          | 3 |   | 1 |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden, Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 130/150 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                      | m             | 900,00                                      | F                                 |
| 162220                      | 831405                            |          | 3 |   | 1 |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton in de cementspecie met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Profiel 130/150 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m<br>m3<br>m3 | 500,00                                      | F<br><br>5,00 L<br>5,00 L         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID  | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                                            |                                  |                  |
| 162230                      | 831405                            |          | 6 |   |   | 1 |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden,<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m             | 400,00                                     | F                                |                  |
| 162240                      | 831405                            |          | 6 |   |   | 1 |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                              | m<br>m3<br>m3 | 500,00                                     | F                                | 5,00 L<br>5,00 L |
| 162250                      | 831405                            |          | 9 |   |   | 1 |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden,<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel: 280/300x240 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m             | 24,00                                      | F                                |                  |
| 162260                      | 831405                            |          | 9 |   |   | 1 |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Profiel 280/300 x 240 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                              | m<br>m3<br>m3 | 250,00                                     | F                                | 2,50 L<br>2,50 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
| 162270                      | 831405          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen RWS-banden,<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 115/225 x 240 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 65,00                                       | F                                 |        |
| 162280                      | 831405          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen RWS-banden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Profiel 110/220 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                              | m            | 250,00                                      | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
| 1623                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Inritbanden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |        |
| 162310                      | 831407          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van<br>beton in de cementspecie<br>met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Profiel 450 x 200 x 500 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                          | m            | 50,00                                       | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 0,50 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 0,50 L |
| 162320                      | 831407          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van<br>beton in de cementspecie<br>met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Profiel 600 x 200 x 300 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                          | m            | 50,00                                       | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 0,50 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 0,50 L |
| 162330                      | 831407          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van<br>beton in de cementspecie<br>met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 5 tot 10 m1 op een locatie<br>Profiel 750 x 200 x 500 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                          | m            | 50,00                                       | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 0,50 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 0,50 L |
| 163                         |                 |   |   |   |   |   | <b>OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, 10-20 M1</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 1631                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Opsluitbanden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 163110                      | 831406          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden,<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 60 x 200 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost  | m            | 3.250,00 F                                 |                                  |
|                             |                 | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 163120                      | 831406          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 80 x 200 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost  | m            | 3.125,00 F                                 |                                  |
|                             |                 | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 163130                      | 831406          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 100 x 200 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 3.500,00 F                                 |                                  |
|                             |                 | 5 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 163140                      | 831406                            |          | 6 |   |   | 1 |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 120 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost   | m            | 2.100,00                                   | F                                |
| 163150                      | 831406                            |          | 9 |   |   | 1 |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel: 150 x 250 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 100,00                                     | F                                |
| 163160                      | 831406                            |          | 9 |   |   | 1 |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel: 200 x 250 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 50,00                                      | F                                |
| 1632                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Trottoir- en rws-band</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID  | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                                            |                                  |                  |
| 163210                      | 831405                            |          |   | 3 |   | 1 |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden,<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 130/150 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost             | m             | 900,00                                     | F                                |                  |
| 163220                      | 831405                            |          |   | 3 |   | 1 |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Profiel 130/150 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                              | m<br>m3<br>m3 | 500,00                                     | F                                | 5,00 L<br>5,00 L |
| 163230                      | 831405                            |          |   | 6 |   | 1 |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden,<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m             | 400,00                                     | F                                |                  |
| 163240                      | 831405                            |          |   | 6 |   | 1 |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                              | m<br>m3<br>m3 | 500,00                                     | F                                | 5,00 L<br>5,00 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID  | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                                            |                                  |
| 163250                      | 831405                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden,<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel: 280/300x240 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m             | 24,00 F                                    |                                  |
| 163260                      | 831405                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Profiel 280/300 x 240 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                              | m<br>m3<br>m3 | 250,00 F                                   | 2,50 L<br>2,50 L                 |
| 163270                      | 831405                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen RWS-banden,<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 115/225 x 240 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost     | m             | 65,00 F                                    |                                  |
| 163280                      | 831405                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen RWS-banden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Profiel 110/220 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                                  | m<br>m3<br>m3 | 250,00 F                                   | 2,50 L<br>2,50 L                 |
| 1633                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Inritbanden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                                            |                                  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID      | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
| 163310                      | 831407                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van beton in de cementspecie met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Profiel 450 x 200 x 500 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk | m<br><br>m3<br>m3 | 50,00 F                                    |                                  | 0,50 L<br>0,50 L |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
| 163320                      | 831407                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van beton in de cementspecie met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Profiel 600 x 200 x 300 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk | m<br><br>m3<br>m3 | 50,00 F                                    |                                  | 0,50 L<br>0,50 L |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
| 163330                      | 831407                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van beton in de cementspecie met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: 10 tot 20 m1 op een locatie<br>Profiel 750 x 200 x 500 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk | m<br><br>m3<br>m3 | 50,00 F                                    |                                  | 0,50 L<br>0,50 L |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
| 164                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>PASMAKEN BETONBANDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                                            |                                  |                  |
| 1641                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Pasmaken opsluitbanden</u>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                            |                                  |                  |
| 164110                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 60 x 200 mm<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost                                                                 | st                | 300,00 F                                   |                                  |                  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          | 2 | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
| 164120                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 80 x 200 mm<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost                                                                 | st                | 250,00 F                                   |                                  |                  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          | 2 | 4 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
| 164130                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 100 x 200 mm<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost                                                                | st                | 200,00 F                                   |                                  |                  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          | 2 | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |
| 164140                      | 831502                            |          | 2 |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 120 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost                         | st           | 165,00                                      | F                                 |
| 164150                      | 831502                            |          | 2 | 9 | 9 |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 150 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost                         | st           | 22,00                                       | F                                 |
| 164160                      | 831502                            |          | 2 | 9 | 9 |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 200 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost                         | st           | 7,00                                        | F                                 |
| 1642                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Pasmaken trottoir- en rws-band</u>                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |
| 164210                      | 831502                            |          | 2 | 1 | 3 |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken van trottoirbanden<br>D.m.v. zagen<br>Trottoirband 130/150 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                 | st           | 500,00                                      | F                                 |
| 164220                      | 831502                            |          | 2 | 1 | 6 |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken van trottoirbanden<br>D.m.v. zagen<br>Trottoirband 180/200 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                 | st           | 400,00                                      | F                                 |
| 164230                      | 831502                            |          | 2 | 9 | 9 |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken van RWS trottoirbanden<br>D.m.v. zagen<br>RWS trottoirband 110/220 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar erkende verwerkingslocatie<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost            | st           | 105,00                                      | F                                 |
| 164250                      | 831502                            |          | 2 | 9 | 9 |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken trottoirband 280/300x240 mm.<br>D.m.v. zagen<br>Profiel: trottoirband 280/300 x 240 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar erkende verwerkingslocatie<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | st           | 48,00                                       | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                        |              |                                             |                                   |
| 165                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONBANDEN, I.V.M. BREUK</b>                            |              |                                             |                                   |
| 1651                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren opsluitbanden</u>                                        |              |                                             |                                   |
| 165110                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.                                  | st           | 1.025,00 F                                  |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 60 x 200 mm kleur grijs                                        | st           |                                             | 1.025,00 L                        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |
| 165120                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.                                  | st           | 1.000,00 F                                  |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 4 |   |   |   | Profiel 80 x 200 mm kleur grijs                                        | st           |                                             | 1.000,00 L                        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |
| 165130                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.                                  | st           | 1.075,00 F                                  |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   | Profiel 100 x 200 mm kleur grijs                                       | st           |                                             | 1.075,00 L                        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |
| 165140                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.                                  | st           | 750,00 F                                    |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   | Profiel 120 x 250 mm kleur grijs                                       | st           |                                             | 750,00 L                          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |
| 165150                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.                                  | st           | 50,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel: 150 x 250 mm, kleur: grijs.                                   | st           |                                             | 50,00 L                           |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |
| 165160                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.                                  | st           | 18,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel: 200 x 250 mm, kleur: grijs.                                   | st           |                                             | 18,00 L                           |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |
| 1652                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren tb 13/15x25</u>                                          |              |                                             |                                   |
| 165210                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                 | st           | 290,00 F                                    |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren trottoirbanden                        |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm kleur grijs                                   | st           |                                             | 290,00 L                          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Werkende lengte 1 m                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |
| 165220                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                            | st           | 45,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm Kleur: grijs                                  | st           |                                             | 45,00 L                           |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | R=div.                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Werkende lengte 0,79 m                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |
| 165230                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                              | st           | 55,00 F                                     |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren hoekstukken trottoirband 13/15x25 cm. |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Diverse hoekstukken.                                                   | st           |                                             | 55,00 L                           |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID      | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                    |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                            |                                  |                    |
| 165240                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren van inritperronbanden 130/150x250mm., kleur grijs<br>Profiel: 130/150x250 mm, inritperronband, kleur: grijs.<br>Links:<br>Rechts:<br>Werkende lengte 75 cm. (Struyk Verwo Infra, o.g.).<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                             | m<br><br>st<br>st | 36,00 F                                    |                                  | 36,00 L<br>36,00 L |
| 165250                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 130x150x250mm. Links en rechts.<br>Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.<br>Kleur: grijs.<br>Profiel -links- inritverloopbanden: 150x170 mm<br>Profiel -rechts- inritverloopbanden: 150x170 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking | m<br><br>st<br>st | 18,00 F                                    |                                  | 9,00 L<br>9,00 L   |
| 165260                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 130x150x250mm. Middenstuk.<br>Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.<br>Kleur: grijs.<br>Profiel -midden- inritverloopbanden: 150x170 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                        | m<br><br>st       | 24,00 F                                    |                                  | 24,00 L            |
| 1653                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren tb 13/15x25 zwart/groen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |                                            |                                  |                    |
| 165310                      | 831605                            |          | 3 |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren trottoirband 13/15x25 cm<br>Profiel 130/150 x 250 mm<br>Kleur zwart/groen<br>1 Werkende lengte 1 m<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                          | st<br><br>st      | 210,00 F                                   |                                  | 210,00 L           |
| 165320                      | 831606                            |          | 3 | 9 |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.<br>Profiel 130/150 x 250 mm zwart/groen<br>R=div.<br>1 Werkende lengte 0,79 m<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                              | st<br>st          | 40,00 F                                    |                                  | 40,00 L            |
| 165330                      | 831607                            |          | 1 |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren hoekstukken trottoirband 13/15x25 cm.<br>Diverse hoekstukken.<br>Kleur: zwart/groen<br>Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                             | st<br><br>st      | 50,00 F                                    |                                  | 50,00 L            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID      | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                    |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                             |                                   |                    |
| 165340                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren van inritperronbanden 130/150x250mm.<br>Kleur: zwart/groen<br>Profiel: 130/150x250 mm, inritperronband, kleur: grijs.<br>Links:<br>Rechts:<br>Werkende lengte 75 cm. (Struyk Verwo Infra, o.g.).<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                         | m<br><br>st<br>st | 34,00 F                                     |                                   | 22,67 L<br>22,67 L |
| 165350                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 130x150x250mm. Links en rechts.<br>Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.<br>Kleur: zwart/groen<br>Profiel -links- inritverloopbanden: 150x170 mm<br>Profiel -rechts- inritverloopbanden: 150x170 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking | m<br><br>st<br>st | 16,00 F                                     |                                   | 8,00 L<br>8,00 L   |
| 165360                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 130x150x250mm. Middenstuk.<br>Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.<br>Kleur: zwart/groen<br>Profiel -midden- inritverloopbanden: 150x170 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                        | m<br><br>st       | 20,00 F                                     |                                   | 20,00 L            |
| 1654                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren tb18/20x25</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |                                             |                                   |                    |
| 165410                      | 831605                            |          | 6 |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren trottoirbanden<br>Profiel 180/200 x 250 mm kleur grijs<br>Werkende lengte 1 m<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                    | st<br>st          | 125,00 F                                    |                                   | 125,00 L           |
| 165420                      | 831606                            |          | 6 | 9 |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.<br>Profiel 180/200 x 250 mm Kleur: grijs<br>R=div.<br>Werkende lengte 0,79 m<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                    | st<br>st          | 55,00 F                                     |                                   | 55,00 L            |
| 165430                      | 831607                            |          |   | 1 |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren hoekstukken trottoirband 18/20x25 cm.<br>Diverse hoekstukken.<br>Kleur: grijs.<br>Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                       | st<br>st          | 45,00 F                                     |                                   | 45,00 L            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID      | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                    |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                                             |                                   |                    |
| 165440                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren van inritperronbanden 180/200x250 mm., kleur grijs.<br>Profiel: 180/200x250 mm, inritperronbanden, kleur grijs.<br>Links:<br>Rechts:<br>Werkende lengte: 80 cm (Struyk Verwo Infra, o.g.)<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                      | m<br><br>st<br>st | 20,00 F                                     |                                   | 12,50 L<br>12,50 L |
| 165450                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 180x200x250mm. Links en rechts.<br>Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.<br>Profiel -links- inritverloopbanden: 200x170 mm<br>Profiel -rechts- inritverloopbanden: 200x170 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking | m<br><br>st<br>st | 22,00 F                                     |                                   | 11,00 L<br>11,00 L |
| 165460                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 180x200x250mm. Middenstuk.<br>Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.<br>Profiel -midden- inritverloopbanden: 200x170 mm.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                       | m<br><br>st       | 24,00 F                                     |                                   | 24,00 L            |
| 1655                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren tb 18/20x25 zwart/groen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |                                             |                                   |                    |
| 165510                      | 831605                            |          | 6 |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren trottoirband 18/20x25 cm<br>Kleur: zwart/groen<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>1 Werkende lengte 1 m<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                    | st<br><br>st      | 115,00 F                                    |                                   | 115,00 L           |
| 165520                      | 831606                            |          | 6 | 9 |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.<br>Profiel 180/200 x 250 mm zwart/groen<br>R=div.<br>1 Werkende lengte 0,79 m<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                         | st<br>st          | 45,00 F                                     |                                   | 45,00 L            |
| 165530                      | 831607                            |          | 1 |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren hoekstukken trottoirband 18/20x25 cm<br>Diverse hoekstukken.<br>Kleur zwart/groen<br>Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                          | st<br><br>st      | 38,00 F                                     |                                   | 38,00 L            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID      | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                    |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                             |                                   |                    |
| 165540                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritperronbanden 180/200x250mm.<br>Profiel: 180/200x250 mm, inritperronband.<br>Kleur: zwart/groen<br>Links:<br>Rechts:<br>Werkende lengte 80 cm.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                               | m<br><br>st<br>st | 24,00 F                                     |                                   | 15,01 L<br>15,01 L |
| 165550                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 180x200x250mm. Links en rechts.<br>Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 180x200x250 mm.<br>Kleur: zwart/groen<br>Profiel -links- inritverloopbanden: 200x170 mm<br>Profiel -rechts- inritverloopbanden: 200x170 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking | m<br><br>st<br>st | 20,00 F                                     |                                   | 10,00 L<br>10,00 L |
| 165560                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 180x200x250mm. Middenstuk<br>Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 180x200x250 mm.<br>Kleur: zwart/groen<br>Profiel -midden- inritverloopbanden: 200x170 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                         | m<br><br>st       | 22,00 F                                     |                                   | 22,00 L            |
| 1656                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren tb 280/300x240</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                             |                                   |                    |
| 165610                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.<br>Betreft: bijleveren rechte trottoirband, 280/300x240 mm in verband met breuk bij herstraten<br>Profiel: 280/300 x 240 mm<br>Fabrikaat: Struyk Verwo Infra, o.g.<br>Type: Trottoirbanden 28/30 x 24 cm<br>Werkende lengte: 1000 mm<br>Kleur: grijs<br>Werkende lengte 1 m<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                          | st<br><br>st      | 8,00 F                                      |                                   | 8,00 L             |
| 165620                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.<br>Profiel 280/300x240mm<br>Kleur: grijs<br>R=div.<br>Werkende lengte 0,79 m<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                    | st<br>st          | 6,00 F                                      |                                   | 6,00 L             |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |       |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |       |   |
| 165630                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                                       | st           | 4,00                                        | F                                 |       |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betreft: bijleveren hulpstuk trottoirband, 280/300x240 mm in verband met breuk bij herstraten                                   | st           |                                             |                                   | 4,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel: 280/300 x 240 mm, hoekstuk 90 graden.                                                                                  |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Beenlengte: 50 cm.                                                                                                              |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Fabriek: Struyk Verwo Infra, o.g.                                                                                               |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Kleur: grijs                                                                                                                    |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |                                   |       |   |
| 1657                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren tb 280/300x240, zwart/groen</u>                                                                                   |              |                                             |                                   |       |   |
| 165710                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                          | st           | 7,00                                        | F                                 |       |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betreft: bijleveren rechte trottoirband, 280/300x240 mm in verband met breuk bij herstraten                                     | st           |                                             |                                   | 7,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel: 280/300 x 240 mm                                                                                                       |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: Trottoirbanden 28/30 x 24 cm                                                                                              |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Werkende lengte: 1000 mm                                                                                                        |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: Zwart/groen                                                                                                              |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Uitgewassen deklaag met 75% aan natuurlijke minerlaen waarbij het aandeel natuursteengranulaat voor 100% kleurondersteunend is. |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Werkende lengte 1 m                                                                                                             |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |                                   |       |   |
| 165720                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                                                                                     | st           | 5,00                                        | F                                 |       |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Profiel 280/300x240mm                                                                                                           |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                                    |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 9 | R=div.                                                                                                                          |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Werkende lengte 0,79 m                                                                                                          |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |                                   |       |   |
| 165730                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                                       | st           | 2,00                                        | F                                 |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bijleveren hulpstuk trottoirband, 280/300x240 mm in verband met breuk bij herstraten                                   |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Profiel: 280/300 x 240 mm, hoekstuk 90 graden.                                                                                  | st           |                                             |                                   | 2,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Beenlengte: 50 cm.                                                                                                              |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Kleur: Zwart/groen                                                                                                              |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Uitgewassen deklaag met 75% aan natuurlijke minerlaen waarbij het aandeel natuursteengranulaat voor 100% kleurondersteunend is. |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |                                   |       |   |
| 1658                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren RWS banden -grijs-</u>                                                                                            |              |                                             |                                   |       |   |
| 165810                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                          | st           | 25,00                                       | F                                 |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren RWS-banden                                                                                     |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          | 8 |   |   |   |   | Profiel 115/225 x 240 mm , kleur: grijs                                                                                         |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Werkende lengte 1 m                                                                                                             |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |                                   |       |   |
| 165820                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                                                                                     | st           | 20,00                                       | F                                 |       |   |
|                             |                                   |          | 8 |   |   |   |   | Profiel 115/225 x 240 mm Profiel 115/225 x 240 mm, bochtband, kleur: grijs                                                      | st           |                                             |                                   | 20,00 | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | R=div.                                                                                                                          |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Werkende lengte 0,79 m                                                                                                          |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |                                   |       |   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                     |              |                                             |                                   |          |
| 165830                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                              | st           | 250,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: Leveren rechte trottoirbanden                              |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, recht                                     | st           |                                             |                                   | 250,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                    |              |                                             |                                   |          |
| 165840                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                         | st           | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen RWS-trottoirbanden                                 |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, kleur: grijs                              | st           |                                             |                                   | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | R=div.                                                              |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                    |              |                                             |                                   |          |
| 165850                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                           | st           | 4,00                                        | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bijleveren hulpstuk 90 graden behorende bij RWS-           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | trottoirbanden in verband met breuk bij herstraten.                 |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | - 90 graden hoekstuk                                                | st           |                                             |                                   | 4,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs.                                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 8 |   |   |   | Behorend bij profiel 115/225 x 240 mm                               |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                    |              |                                             |                                   |          |
| 165860                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                           | st           | 5,00                                        | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bijleveren hulpstukken behorende bij RWS-trottoirbanden in |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verband met breuk bij herstraten. Verloopbanden:                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | - verloopbanden van en naar profiel 115/225x240mm                   | st           |                                             |                                   | 5,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs.                                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 8 |   |   |   | Behorend bij profiel 115/225 x 240 mm                               |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                    |              |                                             |                                   |          |
| 165870                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                           | st           | 6,00                                        | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bijleveren hulpstukken bij RWS-trottoirbanden in verband   | st           |                                             |                                   | 6,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | met breuk bij herstraten. Tussenbanden:                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | - tussenbanden                                                      | st           |                                             |                                   | 6,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs.                                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 8 |   |   |   | Behorend bij profiel 115/225 x 240 mm                               |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                    |              |                                             |                                   |          |
| 1659                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren inritbanden</u>                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | .....                                                               |              |                                             |                                   |          |
| 165910                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                                      | m            | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: inritbanden                                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Profiel 450 x 200 x 500 mm                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | kleur grijs                                                         | m            |                                             |                                   | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Tussenstuk                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk links                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk rechts                                                     |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                    |              |                                             |                                   |          |
| 165920                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                                      | m            | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: inritbanden                                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 600 x 200 x 300 mm                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | kleur grijs                                                         | m            |                                             |                                   | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Tussenstuk                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk links                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk rechts                                                     |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                    |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |   |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|---|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   | 6      |   |
| 165930                      | 831612         |                 |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: inritbanden<br>Profiel 750 x 200 x 500 mm, kleur grijs<br>Tussenstuk<br>Eindstuk links<br>Eindstuk rechts<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m            | 100,00                                      | F                                 |        |   |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m            |                                             |                                   | 100,00 | L |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |        |   |
| 17                          |                |                 |   |   |   |   | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN, KLEIN ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |        |   |
| 171                         |                |                 |   |   |   |   | <b>SCHOONMAKEN BESTRATING</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |        |   |
| 171010                      | 810102         |                 |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Situering: alle bestratingen waar alleen brekerzand, of brekerzand en split 2/6 is aangebracht in dit bestek<br>Totale oppervlakte: gemiddeld 10 m2 op een locatie<br>Totale breedte is variabel. Gemiddelde breedte 1,50 meter, met aan weerszijde stenen muren, schuttingen, bomen of andere ' obstakels' .<br>Ondergrond: bestrating<br>Het verhardingsoppervlak vegen<br>De aannemer dient er voor te zorgen dat de voegen vol en zat blijven<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende verwerker<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m2           | 22.000,00                                   | F                                 |        |   |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                |                 |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                |                 |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                |                 |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |        |   |
| 172                         |                |                 |   |   |   |   | <b>BESTRATING ONTDOEN VAN GROND</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |        |   |
| 1721                        |                |                 |   |   |   |   | <u>Betonstraatstenen ontdoen van grond</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |        |   |
| 172110                      | 831503         |                 |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard keiformaat. Gemiddeld 20 m2 op een locatie<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen                                                                                                                                                                                  | m2           | 120,00                                      | F                                 |        |   |
|                             |                |                 | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |        |   |
| 172120                      | 831503         |                 |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard keiformaat. Gemiddeld 20 m2 op een locatie.<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen                                                                                                                                                                                 | m2           | 80,00                                       | F                                 |        |   |
|                             |                |                 | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |        |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 172130                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard keiformaat. Gemiddeld 20 m2 op een locatie.<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen     | m2           | 110,00                                      | F                                 |
| 1722                        |                                   |          | 4 |   |   |   |   | <u>Straatbakstenen ontdoen van grond</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 172210                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, straatbakstenen keiformaat. Gemiddeld 20 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen   | m2           | 130,00                                      | F                                 |
| 172220                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, straatbakstenen keiformaat. Gemiddeld 20 m2 op een locatie.<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen  | m2           | 85,00                                       | F                                 |
| 172230                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, straatbakstenen keiformaat. Gemiddeld 20 m2 op een locatie.<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen | m2           | 115,00                                      | F                                 |
| 1723                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Tegels ontdoen van grond</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 172310                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegels 30x30cm en 15x30 cm, dikte 4,5 cm.<br>Gemiddeld 20 m2 op een locatie<br>Betontegels<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen       | m2           | 120,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |          |
| 172320                      | 831503                            |          | 7 |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegels<br>30x30cm en 15x30 cm, dikte 6,0 cm.<br>Gemiddeld 20 m2 op een locatie<br>Betontegels<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal<br>ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt<br>toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen<br>materialen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2           | 40,00                                      | F                                |          |
| 172330                      | 831503                            |          | 7 |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegels<br>30x30cm en 15x30 cm, dikte 8,0 cm.<br>Gemiddeld 20 m2 op een locatie<br>Betontegels<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal<br>ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt<br>toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen<br>materialen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2           | 40,00                                      | F                                |          |
| 173                         |                                   |          |   |   |   |   |   | OVERIGE BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN<br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |          |
| 173010                      | 312199                            |          |   |   |   |   |   | Leveren en aanbrengen Isofalt 0/5 om palen<br>Situering: verhardingen die niet aansluiten op de lichtmast en<br>verkeerspaal (naden en kieren)<br>1- component materiaal (geen hechtmiddel nodig): Isofalt Pro Plus,<br>gradatie 0/5 (o.g.)<br>Betreft: opvullen van de bestrating rond de paal tot aan maaiveld<br>met een asfaltmix (bestaande uit hard split met een bindmiddel dat<br>snel uithardt).<br>Uitgangspunt: met hak- en knipwerk is zo dicht mogelijk om de mast<br>of paal gestraat.<br>Oppervlakte per uitvulplaats is gemiddeld 0,02 m2<br>Oppervlakte varieert tussen 0,005 tot 0,035 m2 op een locatie<br>Laagdikte gemiddeld 100 mm.<br>Op straatlaag.<br>Lichtmast of verkeerspaal niet beschadigen met verdichten<br>Verdichten ter keuze van aannemer | st<br><br>kg | 100,00                                     | F                                | 500,00 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 2                           |                 |   |   |   |   |   | <b>GROOT ONDERHOUD ELEMENTENVERHARDING</b><br>Alle nieuw te leveren standaard rechte betonbanden dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform deel 3 van deze raamovereenkomst<br>Bepaalde trottoirbanden zijn vrijgesteld van deze eis, zie het productblad in bijlage "Moederbestek_beton_productblad_betonbanden_15-25_04042018"<br>deze eis, zie het productblad in bijlage "Moederbestek_beton_productblad_betontegels_15-23_01102021"<br>Alle nieuw te leveren standaard betonplaten dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek.<br>Zie het productblad in bijlage Moederbestek_beton_productblad_industrieplaten_5-23_01102021<br>Alle nieuw te leveren grasbetontegels dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van deze raamovereenkomst.<br>Betreft aanbrengen van nieuwe of vrijgekomen elementenverhardingen<br>De eenheidsprijzen van het aan te brengen straatwerk dient incl. benodigd hak- en knipwerk te zijn, met een maximum van 5% van de eenheid.<br>Alle nieuw te leveren standaard betonstraatstenen dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek.<br>Bepaalde betonstraatstenen zijn vrijgesteld van deze eis, zie het productblad in bijlage "Moederbestek_beton_productblad_grasbetontegels_15-23_01102021"<br>vrijgesteld van deze eis, zie het productblad in bijlage "Moederbestek_beton_productblad_betonstraatstenen_15-23_01102021"<br>Alle nieuw te leveren standaard betontegels dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek. Bepaalde betontegels zijn vrijgesteld van |              |                                             |                                   |
| 21                          |                 |   |   |   |   |   | <b>BETONSTRAATSTENEN, GROOT ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 211                         |                 |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, &gt; 20 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
| 211010                      | 831402          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss keiformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen keiformaat, 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2           | 2.200,00                                    | F                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   | 3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 211020                      | 831402                            |          | 2 |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss keiformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>keiformaat, 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand | m2           | 2.800,00                                    | F                                 |
| 211030                      | 831402                            |          | 3 |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss keiformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>keiformaat, 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand  | m2           | 2.800,00                                    | F                                 |
| 211040                      | 831402                            |          | 1 |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss dikformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>dikformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand          | m2           | 40,00                                       | F                                 |
| 211050                      | 831402                            |          | 2 |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss dikformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>dikformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand | m2           | 45,00                                       | F                                 |
| 211060                      | 831402                            |          | 3 |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss dikformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>dikformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat<br>3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand  | m2           | 45,00                                       | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 211070                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss waalformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>waalformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze<br>bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand          | m2           | 40,00                                      | F                                |
| 211080                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss waalformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>waalformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze<br>bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand | m2           | 45,00                                      | F                                |
| 211090                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten bss waalformaat 80 mm dik<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Betonstraatstenen<br>waalformaat 80 mm. Acceptatiekosten behoren tot deze<br>bestekspost.<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand  | m2           | 45,00                                      | F                                |
| 211100                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten dubbelklinker<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In halfsteensverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost<br>Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten<br>Dubbelklinker, afmetingen: 200 x 200 x 80 mm.<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                              | m2           | 25,00                                      | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |             |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
| 211110                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten dubbelklinker<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten<br>Dubbelklinker, afmetingen: 200 x 200 x 80 mm.<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand | m2           | 50,00                                      | F                                |             |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
| 211120                      | 831402                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betonstraatstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten dubbelklinker<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In halfsteensverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten<br>Dubbelklinker, afmetingen: 200 x 200 x 80 mm.<br>Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand  | m2           | 50,00                                      | F                                |             |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
| 212                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN KF, I.V.M. BREUK</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |             |
| 212010                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat<br>Kleur: grijs, "kleurvast".<br>Dikte 80 mm<br>Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           | 92.000,00                                  | F                                |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                            |                                  | 92.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
| 212020                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, halve stenen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat halve stenen.<br>Kleur: grijs, "kleurvast".<br>Dikte 80 mm<br>Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                              | st           | 9.200,00                                   | F                                |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                            |                                  | 9.200,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
| 212030                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, bisschopsmutsen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat bisschopsmutsen<br>Kleur: grijs, "kleurvast".<br>Dikte 80 mm<br>Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           | 2.025,00                                   | F                                |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                            |                                  | 2.025,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
| 212040                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen<br>Kleur: grijs, "kleurvast".<br>Dikte 80 mm<br>Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 2.025,00                                   | F                                |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                            |                                  | 2.025,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |
| 212050                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat<br>Kleur: rood, " kleurvast".<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                         | st           | 1.750,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             | 1.750,00 L                        |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |
| 212060                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, halve stenen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat halve stenen<br>Kleur: rood, " kleurvast".<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking             | st           | 175,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             | 175,00 L                          |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |
| 212070                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, bisschopsmutsen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat bisschopsmutsen<br>Kleur: rood, " kleurvast".<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking       | st           | 39,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             | 39,00 L                           |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |
| 212080                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen<br>Kleur: rood, " kleurvast".<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking               | st           | 39,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             | 39,00 L                           |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |
| 212090                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat<br>Kleur: heidepaars, " kleurvast" .<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                  | st           | 900,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             | 900,00 L                          |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |
| 212100                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, halve stenen<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat halve stenen<br>Kleur: heidepaars, " kleurvast" .<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking       | st           | 90,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             | 90,00 L                           |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |
| 212110                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, bisschopsmutsen<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat bisschopsmutsen<br>Kleur: heidepaars, " kleurvast" .<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking | st           | 25,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             | 25,00 L                           |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |
| 212120                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen<br>Kleur: heidepaars, " kleurvast" .<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking        | st           | 25,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             | 25,00 L                           |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                             |              |                                             |                                   |  |
| 212130                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                  | st           | 625,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat                             |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                                      | st           |                                             | 625,00 L                          |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit (verkeerssteen), kleurvast                                       |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                            |              |                                             |                                   |  |
| 212140                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                  | st           | 700,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat                             |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                                      | st           |                                             | 700,00 L                          |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet, "kleurvast"                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                             |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                            |              |                                             |                                   |  |
| 212150                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                  | st           | 250,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, halve stenen               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat halve stenen                         | st           |                                             | 250,00 L                          |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet, "kleurvast"                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                             |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                            |              |                                             |                                   |  |
| 212160                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                  | st           | 50,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, bisschopsmutsen.           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat bisschopsmuts                        | st           |                                             | 50,00 L                           |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet, "kleurvast"                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                             |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                            |              |                                             |                                   |  |
| 212170                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                  | st           | 50,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen                          | st           |                                             | 50,00 L                           |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet, "kleurvast"                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                             |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                            |              |                                             |                                   |  |
| 212180                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                  | st           | 450,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen keiformaat               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                                      | st           |                                             | 450,00 L                          |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvast gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                             |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                            |              |                                             |                                   |  |
| 212190                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                  | st           | 50,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen keiformaat, halve steen. |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat halve stenen                         | st           |                                             | 50,00 L                           |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvast gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                             |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                            |              |                                             |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |            |
| 212200                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen keiformaat, bisschopsmutsen.                                                                            | st           | 16,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat bisschopsmutsen<br>Kleur: geel<br>Kleurvast gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.                                                   | st           |                                             |                                   | 16,00 L    |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |            |
| 212210                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat, keperstenen.                                                                                              | st           | 16,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat keperstenen<br>Kleur: geel<br>Kleurvast gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.                                                       | st           |                                             |                                   | 16,00 L    |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |            |
| 212220                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss keiformaat                                                                                                            | st           | 50,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat<br>Kleur: blauw, "kleurvast"                                                                                                                      | st           |                                             |                                   | 50,00 L    |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |            |
| 212230                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen keiformaat                                                                                              | st           | 1.200,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat<br>Nevergreen stenen (voorzien van afstandhouders van 1,5 mm aan de zijanten van de stenen en verjonging van 2 mm),<br>Kleur: grijs, "kleurvast". | st           |                                             |                                   | 1.200,00 L |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |            |
| 213                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DF, I.V.M. BREUK</b><br>.....                                                                                                                            |              |                                             |                                   |            |
| 213010                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat                                                                                                            | st           | 3.500,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat<br>Kleur: grijs, "kleurvast".                                                                                                                     | st           |                                             |                                   | 3.500,00 L |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |            |
| 213020                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat halve stenen                                                                                               | st           | 350,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat halve stenen<br>Kleur: grijs, "kleurvast".                                                                                                        | st           |                                             |                                   | 350,00 L   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |            |
| 213030                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat driepuntsmuts                                                                                              | st           | 175,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat driepuntsmuts<br>Kleur: grijs, "kleurvast".                                                                                                       | st           |                                             |                                   | 175,00 L   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                           |              |                                             |                                   |            |
| 213040                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat hele stenen.                | st           | 1.000,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat<br>Kleur: antraciet, "kleurvast"                                   | st           |                                             |                                   | 1.000,00 L |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                          |              |                                             |                                   |            |
| 213050                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss halve stenen dikformaat, halve stenen. | st           | 100,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat halve stenen<br>Kleur: antraciet, "kleurvast"                      | st           |                                             |                                   | 100,00 L   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                          |              |                                             |                                   |            |
| 213060                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat, driepuntsmuts.             | st           | 50,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat driepuntsmuts<br>Kleur: antraciet, "kleurvast" .                   | st           |                                             |                                   | 50,00 L    |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                          |              |                                             |                                   |            |
| 213070                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat stenen.                     | st           | 500,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat<br>Kleur: heidepaars, "kleurvast" .                                | st           |                                             |                                   | 500,00 L   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                          |              |                                             |                                   |            |
| 213080                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren halve stenen.                              | st           | 62,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat halve stenen<br>Kleur: heidepaars, "kleurvast" .                   | st           |                                             |                                   | 62,00 L    |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                          |              |                                             |                                   |            |
| 213090                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren driepuntsmuts.                             | st           | 25,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat driepuntsmuts<br>Kleur: heidepaars, "kleurvast" .                  | st           |                                             |                                   | 25,00 L    |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                          |              |                                             |                                   |            |
| 213100                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat stenen                      | st           | 1.750,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat<br>Kleur: rood, "kleurvast".                                       | st           |                                             |                                   | 1.750,00 L |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                          |              |                                             |                                   |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                       | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                    |              |                                            |                                  |          |
| 213110                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 187,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren halve stenen.                     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat halve stenen                | st           |                                            |                                  | 187,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, "kleurvast".                                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |          |
| 213120                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 83,00                                      | F                                |          |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren driepuntsmuts                     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat driepuntsmuts               | st           |                                            |                                  | 83,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, "kleurvast".                                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |          |
| 213130                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 625,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen, hele stenen    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat                             | st           |                                            |                                  | 625,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvaste gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |          |
| 213140                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 62,00                                      | F                                |          |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen, halve stenen   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat halve stenen                | st           |                                            |                                  | 62,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvaste gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |          |
| 213150                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 25,00                                      | F                                |          |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betonstraatstenen, driepuntsmuts. |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat driepuntsmuts               | st           |                                            |                                  | 25,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleurvaste gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |          |
| 213160                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 350,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss dikformaat stenen             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat                             | st           |                                            |                                  | 350,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: blauw, "kleurvast"                                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |          |
| 214                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN WF, I.V.M. BREUK</b>               |              |                                            |                                  |          |
| 214010                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 625,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss waalformaat                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard waalformaat                            | st           |                                            |                                  | 625,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, "kleurvast".                                         |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                            |                                  |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                |              |                                             |                                   |            |
| 214020                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                     | st           | 1.000,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss waalformaat               | st           |                                             |                                   | 1.000,00 L |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard waalformaat                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, " kleurvast".                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                    |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                               |              |                                             |                                   |            |
| 214030                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                     | st           | 250,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss waalformaat               | st           |                                             |                                   | 250,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard waalformaat                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Kleur: heidepaars, " kleurvast".                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                    |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                               |              |                                             |                                   |            |
| 214040                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                     | st           | 375,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss waalformaat.              | st           |                                             |                                   | 375,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard waalformaat                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Kleur: antraciet, " kleurvast".                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                    |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                               |              |                                             |                                   |            |
| 214050                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                     | st           | 200,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren bss waalformaat.              | st           |                                             |                                   | 200,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard waalformaat                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel                                                    |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Kleurvaste gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen. |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                    |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                               |              |                                             |                                   |            |
| 215                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DK, I.V.M. BREUK</b>           |              |                                             |                                   |            |
| 215010                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                     | st           | 1.400,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren dubbelklinker                 | st           |                                             |                                   | 1.400,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dubbelklinkers 200 x 200 x 80 mm, kleur, zwart,                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Voorzien van: uitgewassen deklaag met 75% aan natuurlijke      |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | mineralen waarbij het aandeel natuursteengranulaat voor 100%   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | kleurondersteunend is.                                         |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Voorzien van normale vellingkant.                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                    |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                               |              |                                             |                                   |            |
| 22                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BETONTEGELS, GROOT ONDERHOUD</b>                            |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | .....                                                          |              |                                             |                                   |            |
| 221                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN BETONTEGELS, &gt; 20 M2</b>                      |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | .....                                                          |              |                                             |                                   |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
| 221010                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x45 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels          | m2           | 2.000,00                                   | F                                |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            | 10,00                            | L |
| 221020                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x45 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels | m2           | 2.500,00                                   | F                                |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            | 12,50                            | L |
| 221030                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x45 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels  | m2           | 2.500,00                                   | F                                |   |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            | 12,50                            | L |
| 221040                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x60 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels          | m2           | 600,00                                     | F                                |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            | 3,00                             | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
| 221050                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x60 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels | m2           | 725,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            |                                  | 3,63 L |
| 221060                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x60 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels  | m2           | 725,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            |                                  | 3,63 L |
| 221070                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x80 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels          | m2           | 500,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            |                                  | 2,50 L |
| 221080                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x80 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels | m2           | 600,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            |                                  | 3,00 L |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
| 221090                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 300x300x80 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, inclusief pastegels<br>en halve tegels | m2           | 600,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3           |                                            |                                  | 3,00 L |
| 221100                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 400x600x60 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm kleur grijs                          | m2           | 35,00                                      | F                                |        |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3           |                                            |                                  | 0,18 L |
| 221110                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 400x600x60 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm kleur grijs                 | m2           | 30,00                                      | F                                |        |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3           |                                            |                                  | 0,15 L |
| 221120                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten betontegels 400x600x60 mm<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In verband conform aangetroffen in het werk<br>Onbruikbare betontegels vervoeren vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm kleur grijs                  | m2           | 30,00                                      | F                                |        |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerszand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3           |                                            |                                  | 0,15 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |           |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |           |
| 221130                      | 831403                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten betontegels.<br>Betreft: opnemen en herstraten grasbetontegels<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk. Grasbetontegels<br>bevatten grond/teelaarde in de holle ruimtes van de tegel, incl gras.<br>Onbruikbare betontegels vervoeren vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost.<br>Betontegels 400 x 600 x 120 mm. | m2           | 25,00                                      | F                                |           |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |           |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Afstrooien met teelgrond, vervolgens aftrillen. Teelgrond volgens<br>specificaties RAW bepalingen Standaard hoofdstuk 51.06.01.<br>Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiuel van verwerken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                            |                                  | 2,50      |
| 222                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONTEGELS, I.V.M. BREUK</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |           |
| 222010                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN<br>1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 12.000,00                                  | F                                |           |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           |                                            |                                  | 12.000,00 |
| 222020                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 150 x 300 x 45 mm<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 1.200,00                                   | F                                |           |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           |                                            |                                  | 1.200,00  |
| 222030                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN<br>1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 1.000,00                                   | F                                |           |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           |                                            |                                  | 1.000,00  |
| 222040                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 150 x 300 x 60 mm<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 100,00                                     | F                                |           |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           |                                            |                                  | 100,00    |
| 222050                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN<br>1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 600,00                                     | F                                |           |
|                             |                                   | 5        |   |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           |                                            |                                  | 600,00    |
| 222060                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 150 x 300 x 80 mm<br>Kleur: Kleur: grijs, "kleurvast"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 60,00                                      | F                                |           |
|                             |                                   | 5        |   |   |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           |                                            |                                  | 60,00     |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |   |
| 222070                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: ivm breuk bijleveren betontegels<br>Betontegels 400 x 600 x 60 mm<br>Kleur: Kleur grijs -glad-, " kleurvast"<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           | 125,00 F                                   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                            | 125,00                           | L |
| 222080                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: ivm breuk bijleveren grasbetontegels. Profiel :<br>lengterichting.<br>Betontegels 400 x 600 x 120 mm<br>Kleur: grijs<br>Grasbetontegels met profiel.<br>Breuklastklasse: 25 (zwaar verkeer).<br>Profiel: sleuf in lengterichting<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           | 33,00 F                                    |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                            | 33,00                            | L |
| 222090                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: ivm breuk bijleveren grasbetontegels. Profiel :<br>dwarsrichting.<br>Betontegels 400 x 600 x 120 mm<br>Kleur: grijs<br>Grasbetontegels met profiel.<br>Breuklastklasse: 25 (zwaar verkeer).<br>Profiel: sleuf in dwarsrichting<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                             | st           | 32,00 F                                    |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                            | 32,00                            | L |
| 23                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>STRAATBAKSTENEN, GROOT ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |   |
| 231                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, &gt; 20 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |   |
| 231010                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.<br>Betreft: opnemen en herstraten sbs keiformaat<br>Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In verband conform aangetroffen in het werk.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten<br>behoren tot deze bestekspost<br>3 Straatbaksteen: standaard keiformaat<br>9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,<br>afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen. | m2           | 50,00 F                                    |                                  |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            | 0,15                             | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            | 0,15                             | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 231020                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                                                                                                        | m2           | 20,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs keiformaat                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                                                                                                       |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                             |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost. |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Straatbaksteen: standaard keiformaat                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,                                                                                         | m3           |                                             | 0,06 L                            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                   | m3           |                                             | 0,06 L                            |
| 231030                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                                                                                                        | m2           | 20,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs keiformaat                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte van 3,00 m en meer                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                                                                                                       |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                             |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost. |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Straatbaksteen: standaard keiformaat                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,                                                                                         | m3           |                                             | 0,06 L                            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                   | m3           |                                             | 0,06 L                            |
| 231040                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.                                                                                                            | m2           | 70,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Straatbakstenen: standaard keiformaat                                                                                                              |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Materiaal na bewerking verwerken volgens 231010, 231020 en 231030                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 231050                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                                                                                                        | m2           | 35,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs dikformaat                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte tot 1,50 m                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                                                                                                       |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                             |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   | Straatbaksteen: standaard dikformaat                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,                                                                                         | m3           |                                             | 0,11 L                            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                   | m3           |                                             | 0,11 L                            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 231060                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                                                                                                       | m2           | 40,00                                      | F                                |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs dikformaat                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                            |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   | Straatbaksteen: standaard dikformaat                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,                                                                                        | m3           |                                            | 0,12 L                           |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                  | m3           |                                            | 0,12 L                           |
| 231070                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                                                                                                       | m2           | 40,00                                      | F                                |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs dikformaat                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte van 3,00 m en meer                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                            |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   | Straatbaksteen: standaard dikformaat                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,                                                                                        | m3           |                                            | 0,12 L                           |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                  | m3           |                                            | 0,12 L                           |
| 231080                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.                                                                                                           | m2           | 75,00                                      | F                                |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Straatbakstenen: standaard dikformaat                                                                                                             |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal & materieel van de aannemer.                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Materiaal na bewerking verwerken volgens 231050, 231060 en 231070                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 231090                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                                                                                                       | m2           | 35,00                                      | F                                |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs waalformaat                                                                                                    |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale breedte tot 1,50 m                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                                                                                                            |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Straatbaksteen: standaard waalformaat                                                                                                             |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,                                                                                        | m3           |                                            | 0,11 L                           |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen.                                                                                  | m3           |                                            | 0,11 L                           |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                     | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |      |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
| 231100                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                      | m2           | 40,00                                      | F                                |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs waalformaat                   |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                               |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                     |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                           |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende           |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten    |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | behoren tot deze bestekspost                                     |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Straatbaksteen: standaard waalformaat                            |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,     | m3           |                                            |                                  | 0,12 | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen. | m3           |                                            |                                  | 0,12 | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
| 231110                      | 831401                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten straatbakstenen.                                      | m2           | 40,00                                      | F                                |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: opnemen en herstraten sbs waalformaat                   |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   | Totale breedte van 3,00 m en meer                                |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | In verband conform aangetroffen in het werk.                     |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Handmatig herstraten 'onder de hamer'.                           |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een erkende           |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verwerkingsinrichting. Rekenen met 5% breuk. Acceptatiekosten    |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | behoren tot deze bestekspost                                     |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Straatbaksteen: standaard waalformaat                            |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 9 Instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens aftrillen,     | m3           |                                            |                                  | 0,12 | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen. | m3           |                                            |                                  | 0,12 | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
| 231120                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.                          | m2           | 75,00                                      | F                                |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond              |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totale oppervlakte: meer dan 20 m2 op een locatie                |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Straatbakstenen: standaard waalformaat                           |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   | Methode schoonmaken ter keuze aannemer. Met materiaal &          |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | materieel van de aannemer.                                       |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Materiaal na bewerking verwerken volgens 231090, 231100 en     |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 231110                                                           |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
| 232                         |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                  |              |                                            |                                  |      |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                        |              |                                             |                                   |            |
| 232020                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                               | st           | 1.100,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs keiformaat                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Straatbakstenen: formaat: standaard keiformaat.                        | st           |                                             |                                   | 1.100,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood-paars genuanceerd.                                         |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmetingen in mm: 206x102x80 (lxbxh).                                  |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Structuur: bezand.                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kwaliteit: A4-12.                                                      |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aantal stenen per m2: ca. 48 st.                                       |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders.     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |            |
| 232030                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                               | st           | 1.200,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs keiformaat                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Straatbakstenen: formaat: standaard keiformaat                         | st           |                                             |                                   | 1.200,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: bruin.                                                          |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmetingen in mm: 206x102x80 (lxbxh).                                  |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Structuur: bezand.                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kwaliteit: A4-12.                                                      |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aantal stenen per m2: ca. 48 m2.                                       |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders.     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |            |
| 232040                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                               | st           | 900,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs dikformaat                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Straatbakstenen dikformaat                                             | st           |                                             |                                   | 900,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Product: dikformaat straatbakstenen, kleur rood                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kwaliteit: A (klasse) 4-12.                                            |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmetingen: circa: b=67 mm, h=85 mm, l=206 mm                          |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood                                                            |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zichtvlak voorzien van vellingkant, zonder afstandhouders.             |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aantal stenen per m2: circa 71 stuks                                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |            |
| 232050                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                               | st           | 950,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs dikformaat                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Straatbakstenen: formaat: standaard dikformaat.                        | st           |                                             |                                   | 950,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood-paars genuanceerd.                                         |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmeting in mm: 206x67x85 (lxbxh).                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Structuur: bezand.                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kwaliteit: A4-12.                                                      |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aantal stenen per m2: ca. 71 st.                                       |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders. |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |            |
| 232060                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                               | st           | 1.050,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs dikformaat                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Straatbakstenen: formaat: standaard dikformaat.                        | st           |                                             |                                   | 1.050,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: bruin                                                           |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmetingen in mm: 206x67x85 (lxbxh).                                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Structuur: bezand.                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kwaliteit: A4-12                                                       |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aantal stenen per m2: ca. 71 stuks                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders. |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                       |              |                                             |                                   |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |  |
| 232070                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs waalformaat<br>Straatbakstenen: formaat: standaard waalformaat<br>Kleur: rood.<br>Afmetingen in mm: 206x51x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 96 st.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 1.450,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                             | 1.450,00 L                        |  |
| 232080                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs waalformaat<br>Straatbakstenen: formaat: standaard waalformaat<br>Kleur: rood-paars genuanceerd<br>Afmetingen in mm: 206x51x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 96 st.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                           | st           | 1.550,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                             | 1.550,00 L                        |  |
| 232090                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren sbs waalformaat<br>Straatbakstenen: formaat: standaard waalformaat<br>Kleur: bruin.<br>Afmeting in mm: 206x51x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 96 stuks.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 1.650,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                             | 1.650,00 L                        |  |
| 24                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>MOLGOTEN, GROOT ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |  |
| 241                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HERSTRATEN MOLGOTEN, &gt; 20 M1</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |  |
| 241010                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Bestaand uit maximaal 4 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1) | m            | 100,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                             | 0,10 L                            |  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |
| 241020                      | 831404                            |          | 2 |   | 1 |   | 6 | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaand uit 5 streklagen<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)             | m            | 75,00 F                                     |                                   |  |
| 241030                      | 831404                            |          | 9 |   | 1 |   | 5 | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 6 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)  | m            | 45,00 F                                     |                                   |  |
| 241040                      | 831404                            |          | 4 |   | 1 |   | 5 | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaand uit 7 streklagen<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)             | m            | 50,00 F                                     |                                   |  |
| 241050                      | 831404                            |          | 9 |   | 1 |   | 4 | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 8 streklagen.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm<br>5 Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1) | m            | 30,00 F                                     |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 241060                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 5 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 39,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             | 0,39 L                            |
| 241070                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer.<br>Met materiaal & materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 241060                                                                                                                                                                                                                 | m2           | 21,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Vrijgekomen grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit).<br>Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog). Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk)<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                 | m3           |                                             | 1,26 L                            |
| 241080                      | 831404                            |          |   |   |   |   |   | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 4 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 45,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                             | 0,45 L                            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |       |   |  |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------|---|--|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
| 241090                      | 831404                            |          | 9 |   |   | 1 |   | 2            | 5            | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit 5 tot maximaal 7 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m                                | 41,00 | F |  |  |
| 241100                      | 831503                            |          | 2 | 9 |   |   | 1 | 9            |              | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Methode schoonmaken ter keuze aannemer.<br>Met materiaal en materieel van de aannemer.<br>Materiaal na bewerking verwerken volgens 241080 en/of 241090<br>Vrijkomende grond vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit).<br>Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig'. Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Beheersmaatregelen: 'Rood, niet vluchtig' (droog). Deze maatregelen dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Per 1 m2, gemiddeld 0,06 m3 vrijkomende grond (vaste m3)<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar naar een erkende verwerkingsinrichting (rekenen met 5% breuk)<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m2                               | 33,00 | F |  |  |
| 241120                      | 831404                            |          | 9 |   |   | 1 |   | 1            | 5            | Herstraten molgoot.<br>Betreft: opnemen en herstraten molgoot<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief zagen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 12 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Bestaande uit maximaal 8 streklagen.<br>Handmatig herstraten 'onder de hamer'.<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Rekenen met breukpercentage 15%.<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Voegen vullen met cementspecie (0,01 m3/m1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m                                | 50,00 | F |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |   |  |  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 251130                      | 831406                            |          |   | 5 |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 100 x 200 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost   | m            | 3.500,00                                   | F                                |
| 251140                      | 831406                            |          |   | 6 |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel 120 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost   | m            | 2.100,00                                   | F                                |
| 251150                      | 831406                            |          |   | 9 |   |   |   | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte:<br>meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het<br>bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel: 150 x 250 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m            | 100,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID  | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |                                            |                                  |                  |
| 251160                      | 831406                            |          |   | 9 |   |   | 1 | Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen opsluitbanden, Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 10 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomend wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Vrijkomend onbruikbaar materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Profiel: 200 x 250 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m             | 50,00                                      | F                                |                  |
| 2512                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Trottoir- en rws-band</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |                                            |                                  |                  |
| 251210                      | 831405                            |          |   | 3 |   |   | 1 | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden, Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 130/150 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                      | m             | 900,00                                     | F                                |                  |
| 251220                      | 831405                            |          |   | 3 |   |   | 1 | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton in de cementspecie met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Profiel 130/150 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m<br>m3<br>m3 | 500,00                                     | F                                | 5,00 L<br>5,00 L |
| 251230                      | 831405                            |          |   | 6 |   |   | 1 | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden, Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                          | m             | 400,00                                     | F                                |                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID      | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING         |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                                            |                                          |
| 251240                      | 831405         |                 |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                              | m<br><br>m3<br>m3 | 500,00 F                                   | <br><br><br><br><br><br>5,00 L<br>5,00 L |
|                             |                | 6               |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                                            |                                          |
| 251250                      | 831405         |                 |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen trottoirbanden,<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel: 280/300x240 mm.<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m                 | 24,00 F                                    |                                          |
|                             |                | 9               |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                                            |                                          |
| 251260                      | 831405         |                 |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen trottoirbanden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Profiel 280/300 x 240 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                              | m<br><br>m3<br>m3 | 250,00 F                                   | <br><br><br><br><br><br>2,50 L<br>2,50 L |
|                             |                | 9               |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                                            |                                          |
| 251270                      | 831405         |                 |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnemen en opnieuw stellen RWS-banden,<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Inclusief knippen en verwijderen boomwortels<br>Verwijderen gemiddeld 8 kg/m1 boomwortel<br>Vrijkomende wortelmateriaal vervoeren naar een door het bevoegd<br>gezag erkende verwerkingsinrichting<br>Gemiddeld 5% breuk betonbanden<br>Op straatlaag<br>Profiel 115/225 x 240 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende<br>verwerkingsinrichting.<br>Alle acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost     | m                 | 65,00 F                                    |                                          |
|                             |                | 8               |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                                            |                                          |
| 251280                      | 831405         |                 |   |   |   |   | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen RWS-banden van beton<br>in de cementspecie met<br>steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Profiel 110/220 x 250 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk                                                                                                                                                                                                                                                                  | m<br><br>m3<br>m3 | 250,00 F                                   | <br><br><br><br><br><br>2,50 L<br>2,50 L |
|                             |                | 9               |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                                            |                                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID      | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                            |                                  |
| 2513                        |                |                 |   |   |   |   | <u>Inritbanden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                                            |                                  |
| 251310                      | 831407         |                 |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van beton in de cementspecie met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Profiel 450 x 200 x 500 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk | m<br><br>m3<br>m3 | 50,00 F                                    | <br><br>0,50 L<br>0,50 L         |
|                             |                | 1               |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                            |                                  |
| 251320                      | 831407         |                 |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van beton in de cementspecie met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Profiel 600 x 200 x 300 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk | m<br><br>m3<br>m3 | 50,00 F                                    | <br><br>0,50 L<br>0,50 L         |
|                             |                | 9               |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                            |                                  |
| 251330                      | 831407         |                 |   |   |   |   | Opnieuw stellen inritbanden van beton.<br>Betreft: opnieuw stellen van inritbanden van beton in de cementspecie met steunrug van stampbeton<br>Totale lengte: meer dan 20 m1 op een locatie<br>Profiel 750 x 200 x 500 mm<br>Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting<br>Gemiddeld 5% breuk | m<br><br>m3<br>m3 | 50,00 F                                    | <br><br>0,50 L<br>0,50 L         |
|                             |                | 9               |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                            |                                  |
| 252                         |                |                 |   |   |   |   | <b>PASMAKEN BETONBANDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                                            |                                  |
| 2521                        |                |                 |   |   |   |   | <u>Pasmaken opsluitbanden</u>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                                            |                                  |
| 252110                      | 831502         |                 |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 60 x 200 mm<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost                                                                   | st                | 300,00 F                                   |                                  |
|                             |                | 2               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                            |                                  |
|                             |                | 2               | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                            |                                  |
| 252120                      | 831502         |                 |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 80 x 200 mm<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost                                                                   | st                | 250,00 F                                   |                                  |
|                             |                | 2               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                            |                                  |
|                             |                | 2               | 4 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                            |                                  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 252130                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 100 x 200 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost              | st           | 200,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 252140                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 120 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost              | st           | 165,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 252150                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 150 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost              | st           | 22,00                                      | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 252160                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 200 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot de bestekspost              | st           | 7,00                                       | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 2522                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Pasmaken trottoir- en rws-band</u>                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 252210                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken van trottoirbanden<br>D.m.v. zagen<br>Trottoirband 130/150 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost      | st           | 500,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 252220                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken van trottoirbanden<br>D.m.v. zagen<br>Trottoirband 180/200 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar erkende verwerkingsinrichting<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost      | st           | 400,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 252230                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken van RWS trottoirbanden<br>D.m.v. zagen<br>RWS trottoirband 110/220 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar erkende verwerkingslocatie<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | st           | 105,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |            |
| 252250                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken trottoirband 280/300x240 mm.<br>D.m.v. zagen<br>Profiel: trottoirband 280/300 x 240 mm | st           | 48,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | 1 Onbruikbare materialen vervoeren naar erkende verwerkingslocatie                                                                    |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 9 | 9 |   |   | Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost                                                                                         |              |                                             |                                   |            |
| 253                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJLEVEREN BETONBANDEN, I.V.M. BREUK</b>                                                                                           |              |                                             |                                   |            |
| 2531                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren opsluitbanden</u>                                                                                                       |              |                                             |                                   |            |
| 253110                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                                               | st           | 1.025,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 60 x 200 mm kleur grijs                                                                                                       | st           |                                             |                                   | 1.025,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                      |              |                                             |                                   |            |
| 253120                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                                               | st           | 1.000,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 4 |   |   |   | Profiel 80 x 200 mm kleur grijs                                                                                                       | st           |                                             |                                   | 1.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                      |              |                                             |                                   |            |
| 253130                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                                               | st           | 1.075,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   | Profiel 100 x 200 mm kleur grijs                                                                                                      | st           |                                             |                                   | 1.075,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                      |              |                                             |                                   |            |
| 253140                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                                               | st           | 750,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   | Profiel 120 x 250 mm kleur grijs                                                                                                      | st           |                                             |                                   | 750,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                      |              |                                             |                                   |            |
| 253150                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                                               | st           | 50,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel: 150 x 250 mm, kleur: grijs.                                                                                                  | st           |                                             |                                   | 50,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                      |              |                                             |                                   |            |
| 253160                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren opsluitbanden                                               | st           | 18,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel: 200 x 250 mm, kleur: grijs.                                                                                                  | st           |                                             |                                   | 18,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                      |              |                                             |                                   |            |
| 2532                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren tb 13/15x25</u>                                                                                                         |              |                                             |                                   |            |
| 253210                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk bijleveren trottoirbanden                                             | st           | 290,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm kleur grijs                                                                                                  | st           |                                             |                                   | 290,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Werkende lengte 1 m                                                                                                                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                      |              |                                             |                                   |            |
| 253220                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.<br>Profiel 130/150 x 250 mm Kleur: grijs                                                  | st           | 45,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | R=div.                                                                                                                                | st           |                                             |                                   | 45,00 L    |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Werkende lengte 0,79 m                                                                                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                      |              |                                             |                                   |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
| 253230                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                                 | st           | 55,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren hoekstukken trottoirband 13/15x25 cm.                                                    |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Diverse hoekstukken.                                                                                                      | st           |                                            |                                  | 55,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm                                                                                     |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |
| 253240                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                                                                                            | m            | 36,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren van inritperronbanden 130/150x250mm., kleur grijs                                        |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel: 130/150x250 mm, inritperronband, kleur: grijs.                                                                   |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Links:                                                                                                                    | st           |                                            |                                  | 36,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Rechts:                                                                                                                   | st           |                                            |                                  | 36,00  | L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Werkende lengte 75 cm.                                                                                                    |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |
| 253250                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                                                                                            | m            | 18,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 130x150x250mm. Links en rechts. |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.                                                         |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs.                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel -links- inritverloopbanden: 150x170 mm                                                                            | st           |                                            |                                  | 9,00   | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel -rechts- inritverloopbanden: 150x170 mm                                                                           | st           |                                            |                                  | 9,00   | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |
| 253260                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                                                                                            | m            | 24,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 130x150x250mm. Middenstuk.      |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.                                                         |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs.                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel -midden- inritverloopbanden: 150x170 mm                                                                           | st           |                                            |                                  | 24,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |
| 2533                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren tb 13/15x25 zwart/groen</u>                                                                                 |              |                                            |                                  |        |   |
| 253310                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                    | st           | 210,00                                     | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren trottoirband 13/15x25 cm                                                                 |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm                                                                                                  | st           |                                            |                                  | 210,00 | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur zwart/groen                                                                                                         |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Werkende lengte 1 m                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |
| 253320                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                                                                               | st           | 40,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm zwart/groen                                                                                      | st           |                                            |                                  | 40,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | R=div.                                                                                                                    |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Werkende lengte 0,79 m                                                                                                    |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |                                                 | OMSCHRIJVING                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6                                               |                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
| 253330                      | 831607                            |          |   |   |   |   |                                                 | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                                 | st           | 50,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren hoekstukken trottoirband 13/15x25 cm                                                     |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |                                                 | Diverse hoekstukken.                                                                                                      | st           |                                            |                                  | 50,00  | L |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |                                                 | Kleur: zwart/groen                                                                                                        |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm           |                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                                 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |
| 253340                      | 831612                            |          |   |   |   |   |                                                 | Leveren inritbanden van beton.                                                                                            | m            | 34,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren van inritperronbanden 130/150x250mm.                                                     |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Kleur: zwart/groen                                                                                                        |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |                                                 | Profiel: 130/150x250 mm, inritperronband, kleur: grijs.                                                                   |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Links:                                                                                                                    | st           |                                            |                                  | 22,67  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Rechts:                                                                                                                   | st           |                                            |                                  | 22,67  | L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   | Werkende lengte 75 cm.                          |                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                                 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |
| 253350                      | 831612                            |          |   |   |   |   |                                                 | Leveren inritbanden van beton.                                                                                            | m            | 16,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 130x150x250mm. Links en rechts. |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |                                                 | Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.                                                         |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Kleur: zwart/groen                                                                                                        |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |                                                 | Profiel -links- inritverloopbanden: 150x170 mm                                                                            | st           |                                            |                                  | 8,00   | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Profiel -rechts- inritverloopbanden: 150x170 mm                                                                           | st           |                                            |                                  | 8,00   | L |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                                 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |
| 253360                      | 831612                            |          |   |   |   |   |                                                 | Leveren inritbanden van beton.                                                                                            | m            | 20,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 130x150x250mm. Middenstuk.      |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |                                                 | Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.                                                         |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Kleur: zwart/groen                                                                                                        |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | Profiel -midden- inritverloopbanden: 150x170 mm | st                                                                                                                        |              |                                            | 20,00                            | L      |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                                 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |
| 2534                        |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | <u>Bijleveren tb18/20x25</u>                                                                                              |              |                                            |                                  |        |   |
| 253410                      | 831605                            |          |   |   |   |   |                                                 | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                    | st           | 125,00                                     | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                                 | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren trottoirbanden                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |                                                 | Profiel 180/200 x 250 mm kleur grijs                                                                                      | st           |                                            |                                  | 125,00 | L |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                                 | Werkende lengte 1 m                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                                 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |
| 253420                      | 831606                            |          |   |   |   |   |                                                 | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                                                                               | st           | 55,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |                                                 | Profiel 180/200 x 250 mm Kleur: grijs                                                                                     | st           |                                            |                                  | 55,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |                                                 | R=div.                                                                                                                    |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                                 | Werkende lengte 0,79 m                                                                                                    |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                                 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                          |              |                                            |                                  |        |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |                                       | OMSCHRIJVING                                                                                                          | EEN-<br>HEID                     | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6                                     |                                                                                                                       |                                  |                                             |                                   |        |   |
| 253430                      | 831607                            |          |   |   |   |   |                                       | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                             | st                               | 45,00                                       | F                                 |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren hoekstukken trottoirband 18/20x25 cm.                                                |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |                                       | Diverse hoekstukken.                                                                                                  | st                               |                                             |                                   | 45,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |                                       | Kleur: grijs.                                                                                                         |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm |                                                                                                                       |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                       | Leveren op plaats van verwerking                                                                                      |                                  |                                             |                                   |        |   |
| 253440                      | 831612                            |          |   |   |   |   |                                       | Leveren inritbanden van beton.                                                                                        | m                                | 20,00                                       | F                                 |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren van inritperronbanden 180/200x250 mm., kleur grijs.                                  |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |                                       | Profiel: 180/200x250 mm, inritperronbanden, kleur grijs.                                                              |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Links:                                                                                                                | st                               |                                             |                                   | 12,50  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Rechts:                                                                                                               | st                               |                                             |                                   | 12,50  | L |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |                                       | Werkende lengte: 80 cm                                                                                                |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                       | Leveren op plaats van verwerking                                                                                      |                                  |                                             |                                   |        |   |
| 253450                      | 831612                            |          |   |   |   |   |                                       | Leveren inritbanden van beton.                                                                                        | m                                | 22,00                                       | F                                 |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 180x200x250mm. Links en rechts. |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |                                       | Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.                                                     |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |                                       | Profiel -links- inritverloopbanden: 200x170 mm                                                                        | st                               |                                             |                                   | 11,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Profiel -rechts- inritverloopbanden: 200x170 mm                                                                       | st                               |                                             |                                   | 11,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1                                     |                                                                                                                       | Leveren op plaats van verwerking |                                             |                                   |        |   |
| 253460                      | 831612                            |          |   |   |   |   |                                       | Leveren inritbanden van beton.                                                                                        | m                                | 24,00                                       | F                                 |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 180x200x250mm. Middenstuk.      |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |                                       | Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 130x150x250 mm.                                                     |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |                                       | Profiel -midden- inritverloopbanden: 200x170 mm.                                                                      | st                               |                                             |                                   | 24,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                       | Leveren op plaats van verwerking                                                                                      |                                  |                                             |                                   |        |   |
| 2535                        |                                   |          |   |   |   |   |                                       | <u>Bijleveren tb 18/20x25 zwart/groen</u>                                                                             |                                  |                                             |                                   |        |   |
| 253510                      | 831605                            |          |   |   |   |   |                                       | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                | st                               | 115,00                                      | F                                 |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren trottoirband 18/20x25 cm                                                             |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Kleur: zwart/groen                                                                                                    |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |                                       | Profiel 180/200 x 250 mm                                                                                              | st                               |                                             |                                   | 115,00 | L |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                       | Werkende lengte 1 m                                                                                                   |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                       | Leveren op plaats van verwerking                                                                                      |                                  |                                             |                                   |        |   |
| 253520                      | 831606                            |          |   |   |   |   |                                       | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                                                                           | st                               | 45,00                                       | F                                 |        |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |                                       | Profiel 180/200 x 250 mm zwart/groen                                                                                  | st                               |                                             |                                   | 45,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |                                       | R=div.                                                                                                                |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                       | Werkende lengte 0,79 m                                                                                                |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                       | Leveren op plaats van verwerking                                                                                      |                                  |                                             |                                   |        |   |
| 253530                      | 831607                            |          |   |   |   |   |                                       | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                             | st                               | 38,00                                       | F                                 |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren hoekstukken trottoirband 18/20x25 cm                                                 |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |                                       | Diverse hoekstukken.                                                                                                  | st                               |                                             |                                   | 38,00  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |                                       | Kleur zwart/groen                                                                                                     |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   | Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm |                                                                                                                       |                                  |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |                                       | Leveren op plaats van verwerking                                                                                      |                                  |                                             |                                   |        |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID      | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                    |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                            |                                  |                    |
| 253540                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritperronbanden 180/200x250mm.<br>Profiel: 180/200x250 mm, inritperronband.<br>Kleur: zwart/groen<br>Links:<br>Rechts:<br>Werkende lengte 80 cm.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                               | m<br><br>st<br>st | 24,00 F                                    |                                  | 15,01 L<br>15,01 L |
| 253550                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 180x200x250mm. Links en rechts.<br>Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 180x200x250 mm.<br>Kleur: zwart/groen<br>Profiel -links- inritverloopbanden: 200x170 mm<br>Profiel -rechts- inritverloopbanden: 200x170 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking | m<br><br>st<br>st | 20,00 F                                    |                                  | 10,00 L<br>10,00 L |
| 253560                      | 831612                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: i.v.m. breuk het bijleveren van inritverloopbanden t.b.v. trottoirbanden profiel 180x200x250mm. Middenstuk<br>Inritverloopbanden t.b.v. betonnen trottoirbanden 180x200x250 mm.<br>Kleur: zwart/groen<br>Profiel -midden- inritverloopbanden: 200x170 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                         | m<br><br>st       | 22,00 F                                    |                                  | 22,00 L            |
| 2536                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren tb 280/300x240</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                            |                                  |                    |
| 253610                      | 831605                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.<br>Betreft: bijleveren rechte trottoirband, 280/300x240 mm in verband met breuk bij herstraten<br>Profiel: 280/300 x 240 mm<br>Type: Trottoirbanden 28/30 x 24 cm<br>Werkende lengte: 1000 mm<br>Kleur: grijs<br>1 Werkende lengte 1 m<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                               | st<br><br>st      | 8,00 F                                     |                                  | 8,00 L             |
| 253620                      | 831606                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.<br>Profiel 280/300x240mm<br>Kleur: grijs<br>R=div.<br>1 Werkende lengte 0,79 m<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                  | st<br>st          | 6,00 F                                     |                                  | 6,00 L             |
| 253630                      | 831607                            |          |   | 9 |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton<br>Betreft: bijleveren hulpstuk trottoirband, 280/300x240 mm in verband met breuk bij herstraten<br>Profiel: 280/300 x 240 mm, hoekstuk 90 graden.<br>Beenlengte: 50 cm.<br>Kleur: grijs<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                          | st<br><br>st      | 4,00 F                                     |                                  | 4,00 L             |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING |   | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---|-----------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                 |              |                                             |   |                                   |   |
| 2537                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren tb 280/300x240, zwart/groen</u>                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
| 253710                      | 831605          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                          | st           | 7,00                                        | F |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: bijleveren rechte trottoirband, 280/300x240 mm in verband met breuk bij herstraten                                     |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Profiel: 280/300 x 240 mm                                                                                                       | st           |                                             |   | 7,00                              | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Type: Trottoirbanden 28/30 x 24 cm                                                                                              |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Werkende lengte: 1000 mm                                                                                                        |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Kleur: Zwart/groen                                                                                                              |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uitgewassen deklaag met 75% aan natuurlijke minerlaen waarbij het aandeel natuursteengranulaat voor 100% kleurondersteunend is. |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Werkende lengte 1 m                                                                                                             |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |   |                                   |   |
| 253720                      | 831606          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                                                                                     | st           | 5,00                                        | F |                                   |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Profiel 280/300x240mm                                                                                                           |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                                    |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | R=div.                                                                                                                          |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Werkende lengte 0,79 m                                                                                                          |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |   |                                   |   |
| 253730                      | 831607          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                                       | st           | 2,00                                        | F |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: bijleveren hulpstuk trottoirband, 280/300x240 mm in verband met breuk bij herstraten                                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Profiel: 280/300 x 240 mm, hoekstuk 90 graden.                                                                                  | st           |                                             |   | 2,00                              | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beenlengte: 50 cm.                                                                                                              |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Kleur: Zwart/groen                                                                                                              |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uitgewassen deklaag met 75% aan natuurlijke minerlaen waarbij het aandeel natuursteengranulaat voor 100% kleurondersteunend is. |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |   |                                   |   |
| 2538                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren RWS banden -grijs-</u>                                                                                            |              |                                             |   |                                   |   |
| 253810                      | 831605          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                          | st           | 25,00                                       | F |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: i.v.m. breuk bijleveren RWS-banden                                                                                     |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 | 8 |   |   |   |   | Profiel 115/225 x 240 mm , kleur: grijs                                                                                         |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Werkende lengte 1 m                                                                                                             |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |   |                                   |   |
| 253820                      | 831606          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                                                                                     | st           | 20,00                                       | F |                                   |   |
|                             |                 | 8 |   |   |   |   | Profiel 115/225 x 240 mm Profiel 115/225 x 240 mm, bochtband, kleur: grijs                                                      | st           |                                             |   | 20,00                             | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | R=div.                                                                                                                          |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Werkende lengte 0,79 m                                                                                                          |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |   |                                   |   |
| 253830                      | 831605          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                          | st           | 250,00                                      | F |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: Leveren rechte trottoirbanden                                                                                          |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, recht                                                                                                 | st           |                                             |   | 250,00                            | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                                    |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                |              |                                             |   |                                   |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 253840                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.<br>Betreft: gebogen RWS-trottoirbanden<br>Profiel 110/220 x 250 mm, kleur: grijs<br>R=div.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                           | st           | 100,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 100,00 L                         |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 253850                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton<br>Betreft: bijleveren hulpstuk 90 graden behorende bij RWS-trottoirbanden in verband met breuk bij herstraten.<br>- 90 graden hoekstuk<br>Kleur: grijs.<br>Behorend bij profiel 115/225 x 240 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                      | st           | 4,00 F                                     |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 4,00 L                           |
|                             |                                   |          |   | 8 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 253860                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton<br>Betreft: bijleveren hulpstukken behorende bij RWS-trottoirbanden in verband met breuk bij herstraten. Verloopbanden:<br>- verloopbanden van en naar profiel 115/225x240mm<br>Kleur: grijs.<br>Behorend bij profiel 115/225 x 240 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking | st           | 5,00 F                                     |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 5,00 L                           |
|                             |                                   |          |   | 8 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 253870                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton<br>Betreft: bijleveren hulpstukken bij RWS-trottoirbanden in verband met breuk bij herstraten. Tussenbanden:<br>- tussenbanden<br>Kleur: grijs.<br>Behorend bij profiel 115/225 x 240 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                               | st           | 6,00 F                                     |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 6,00 L                           |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 6,00 L                           |
|                             |                                   |          |   | 8 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 2539                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijleveren inritbanden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 253910                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: inritbanden<br>Profiel 450 x 200 x 500 mm<br>kleur grijs<br>Tussenstuk<br>Eindstuk links<br>Eindstuk rechts<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                           | m            | 100,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m            |                                            | 100,00 L                         |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 253920                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: inritbanden<br>Profiel 600 x 200 x 300 mm<br>kleur grijs<br>Tussenstuk<br>Eindstuk links<br>Eindstuk rechts<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                           | m            | 100,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m            |                                            | 100,00 L                         |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |   |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|---|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
| 253930                      | 831612         |                 |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.<br>Betreft: inritbanden<br>Profiel 750 x 200 x 500 mm, kleur grijs<br>Tussenstuk<br>Eindstuk links<br>Eindstuk rechts<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m            | 100,00                                     | F                                |        |   |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m            |                                            |                                  | 100,00 | L |
| 26                          |                |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
| 261                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN, GROOT ONDERHOUD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   | <b>SCHOONMAKEN BESTRATING</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |        |   |
| 261010                      | 810102         |                 |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Situering: alle bestratingen waar alleen brekerzand, of brekerzand en split 2/6 is aangebracht in dit bestek<br>Totale oppervlakte: gemiddeld 100 m2 op een locatie<br>Totale breedte is variabel. Gemiddelde breedte 1,50 meter, met aan weerszijde stenen muren, schuttingen, bomen of andere ' obstakels' .<br>Ondergrond: bestrating<br>Het verhardingsoppervlak vegen<br>De aannemer dient er voor te zorgen dat de voegen vol en zat blijven<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende verwerker<br>Acceptatiekosten behoren tot deze bestekspost | m2           | 22.000,00                                  | F                                |        |   |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                |                 |   | 4 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
| 262                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>BESTRATING ONTDOEN VAN GROND</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |   |
| 2621                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Betonstraatstenen ontdoen van grond</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |   |
| 262110                      | 831503         |                 |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard keiformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen                                                                                                                                                                                   | m2           | 120,00                                     | F                                |        |   |
|                             |                |                 | 6 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
| 262120                      | 831503         |                 |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard keiformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie.<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen                                                                                                                                                                                  | m2           | 80,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                |                 | 5 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 262130                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard keiformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie.<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen     | m2           | 110,00                                      | F                                 |
| 2622                        |                                   |          | 4 |   |   |   |   | <u>Straatbakstenen ontdoen van grond</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 262210                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, straatbakstenen keiformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen   | m2           | 130,00                                      | F                                 |
| 262220                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, straatbakstenen keiformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie.<br>Straatbakstenen: standaard dikformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen  | m2           | 85,00                                       | F                                 |
| 262230                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, straatbakstenen keiformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie.<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen | m2           | 115,00                                      | F                                 |
| 2623                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Tegels ontdoen van grond</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 262310                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegels 30x30cm en 15x30 cm, dikte 4,5 cm.<br>Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Betontegels<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen       | m2           | 120,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 262320                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegels<br>30x30cm en 15x30 cm, dikte 6,0 cm.<br>Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Betontegels<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal<br>ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt<br>toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen<br>materialen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2           | 40,00 F                                     |                                   |
| 262330                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegels<br>30x30cm en 15x30 cm, dikte 8,0 cm.<br>Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Betontegels<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal<br>ontdoen van grond. Circa 5 kg grond per m2, welke weer wordt<br>toegepast in het werk.<br>2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen<br>materialen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2           | 40,00 F                                     |                                   |
| 263                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OVERIGE BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |
| 263010                      | 312199                            |          |   |   |   |   |   | Leveren en aanbrengen Isofalt 0/5 om palen<br>Situering: verhardingen die niet aansluiten op de lichtmast en<br>verkeerspaal (naden en kieren)<br>1- component materiaal (geen hechtmiddel nodig): Isofalt Pro Plus,<br>gradatie 0/5 (o.g.)<br>Betreft: opvullen van de bestrating rond de paal tot aan maaiveld<br>met een asfaltmix (bestaande uit hard split met een bindmiddel dat<br>snel uithardt).<br>Uitgangspunt: met hak- en knipwerk is zo dicht mogelijk om de mast<br>of paal gestraat.<br>Oppervlakte per uitvulplaats is gemiddeld 0,02 m2<br>Oppervlakte varieert tussen 0,005 tot 0,035 m2 op een locatie<br>Laagdikte gemiddeld 100 mm.<br>Op straatlaag.<br>Lichtmast of verkeerspaal niet beschadigen met verdichten<br>Verdichten ter keuze van aannemer | st<br>kg     | 415,00 F                                    | 2.075,00 L                        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 3                           |                 |   |   |   |   |   | <b>NIEUWE AANLEG- EN RECONSTRUCTIES ELEMENTENVERHARDING</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 31                          |                 |   |   |   |   |   | <b>UITZETWERKZAAMHEDEN, SCHOONMAKEN VERHARDING</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 311                         |                 |   |   |   |   |   | <b>UITZETTEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 311010                      | 100599          |   |   |   |   |   | <p>Waterpassing verhardingen + cijfers op wegen</p> <p>Situatie: wegen, fiets- en/of voetpaden elementenverharding</p> <p>Betreft: waterpassen verharding en uitzetten plus uitwerking in verband met nieuwe aanleg in combinatie met onderhoud elementenverharding op een locatie (bijvoorbeeld verbredingen parkeerplaats, rijbaan, fietspad, trottoir of bijvoorbeeld verkeerskundige aanpassingen) en/of vervangen van elementenverharding voor nieuwe elementenverhardingen bij een locatie die herstraat moet worden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oppervlak nieuw: tot 250 m2 nieuwe aanleg.</li> <li>- Oppervlak bestaand i.v.m. aanhelen en herstraten: tot 500 m2.</li> </ul> <p>De hierboven genoemde oppervlaktes in de bestaande situatie inmeten. Om de maximaal 4 m2 een hoogte meten door middel van een doorgaande waterpassing in NAP-hoogtes.</p> <p>De opdrachtgever levert een digitale BGT (Basisregistratie Topografie) ondergrond aan van de locatie in DWG of DGN-formaat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Doorgaande waterpassing met gebruik van minimaal 2 hoogtebouten (N.A.P.) door de aannemer. Sluitfout mag maximaal 5 mm bredagen over de gehele doorgaande waterpassing met gebruik making van 2 NAP-hoogtebouten binnen de gemeente. ;</li> <li>- Opname en uitwerking in N.A.P.-hoogtes (per minimaal 5 m2 een hoogtecijfer op uit te werken tekening vermelden);</li> <li>- Profiel nieuwe- en te herstraten bestrating conform gestelde in de Standaard (t.b.v. de uitwerking op tekening door aannemer en in later stadium ten behoeve van uitvoering);</li> <li>- Uitwerken op een duidelijke tekening</li> </ul> <p>Formaat tekening: minimaal A1 - maximaal A0;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Digitale en analoge tekening indienen uiterlijk 5 werkdagen na ontvangst deelopdracht indienen bij de directie UAV;</li> <li>- Digitale tekening in PDF- en DWG-formaat via VISI indienen bij de directie UAV;</li> <li>- Eventuele opmerkingen van de directievoerder UAV binnen 2 werkdagen verwerken t.b.v. het maken van de definitieve (werk/ uitvoerings) tekening.</li> </ul> | keer         | 10,00 F                                    |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE | 1 | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 311020                      | 100599          |          |   |   |   |   | Waterpassing verhardingen + cijfers op wegen<br>Situatie: wegen, fiets- en/of voetpaden elementenverharding<br>Betreft: waterpassen verharding en uitzetten plus uitwerking in verband met nieuwe aanleg in combinatie met onderhoud elementenverharding op een locatie (bijvoorbeeld verbredingen parkeerplaats, rijbaan, fietspad, trottoir of bijvoorbeeld verkeerskundige aanpassingen).<br>- Oppervlak nieuw: 251 t/m 550 m2 nieuwe aanleg.<br>- Oppervlak bestaand i.v.m. aanhelen en herstraten: tot 1100 m2.<br>De hierboven genoemde oppervlaktes in de bestaande situatie inmeten. Om de maximaal 4 m2 een hoogte meten door middel van een doorgaande waterpassing in NAP-hoogtes.<br>De opdrachtgever levert een digitale BGT (Basisregistratie Topografie) ondergrond aan van de locatie in DWG of DGN-formaat.<br>- Doorgaande waterpassing met gebruik van minimaal 2 hoogtebouten (N.A.P.) door de aannemer. Sluitfout mag maximaal 5 mm bedragen over de gehele doorgaande waterpassing met gebruik making van 2 NAP-hoogtebouten binnen de gemeente. ;<br>- Opname en uitwerking in N.A.P.-hoogtes (per minimaal 5 m2 een hoogtecijfer op uit te werken tekening vermelden);<br>- Profiel nieuwe- en te herstraten bestrating conform gestelde in de Standaard (t.b.v. de uitwerking op tekening door aannemer en in later stadium ten behoeve van uitvoering);<br>- Uitwerken op een duidelijke tekening<br>Formaat tekening: minimaal A1 - maximaal A0;<br>- Digitale en analoge tekening indienen uiterlijk 5 werkdagen na ontvangst deelopdracht indienen bij de directie UAV;<br>- Digitale tekening in PDF- en DWG-formaat via VISI indienen bij de directie UAV;<br>- Eventuele opmerkingen van de directievoerder UAV binnen 2 werkdagen verwerken t.b.v. het maken van de definitieve (werk/ uitvoerings) tekening. | keer         | 10,00                                       | F                                 |
| 312                         |                 |          |   |   |   |   | <b>SCHOONMAKEN VERHARDING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 3121                        |                 |          |   |   |   |   | <u>Veeg,- zuigauto toepassen asfalt</u><br>Minimale eisen aan veeg/ zuigauto's:<br>- container capaciteit minimaal 2 m3;<br>- zuig inrichting: ventilator capaciteit minimaal [m3/min]: 170;<br>- draaisnelheid borstels [omwentelingen per minuut: veeg,- zuigauto moet minimaal 150 omwentelingen per minuut kunnen halen];                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 312110                      | 810102          |          |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Tot 50 m2 op een locatie.<br>Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m<br>Ondergrond: asfaltverharding<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrenge van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2           | 2.500,00                                    | F                                 |
| 312120                      | 810102          |          |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>51 tot 100 m2 op een locatie.<br>Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m<br>Ondergrond: asfaltverharding<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrenge van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2           | 2.500,00                                    | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 312130                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Meer dan 100 m2 op een locatie.<br>Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m<br>Ondergrond: asfaltverharding<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting        | m2           | 2.500,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 312140                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Tot 100 m2 op een locatie.<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Ondergrond: asfaltverharding<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                          | m2           | 2.500,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 312150                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>101 tot en met 500 m2 op een locatie.<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Ondergrond: asfaltverharding<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting               | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 312160                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Meer dan 500 m2 op een locatie.<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Ondergrond: asfaltverharding<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                     | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 312170                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Tot 500 m2 op een locatie.<br>Totale breedte 3,00 m en groter<br>Ondergrond: asfaltverharding<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                             | m2           | 7.500,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 312180                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Meer dan 500 m2 op een locatie.<br>Totale breedte 3,00 m en groter<br>Ondergrond: asfaltverharding<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                        | m2           | 7.500,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 3122                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Veeg,- zuigauto toepassen bestrating</u><br>Minimale eisen aan veeg/ zuigauto's:<br>- container capaciteit minimaal 2 m3;<br>- zuig inrichting: ventilator capaciteit minimaal [m3/min]: 170;<br>- draaisnelheid borstels [omwentelingen per minuut: veeg,- zuigauto moet minimaal 150 omwentelingen per minuut kunnen halen]; |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 312210                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Tot 50 m2 op een locatie.<br>Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m<br>Ondergrond: bestrating<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting       | m2           | 10.000,00                                   | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 312220                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>51 tot 100 m2 op een locatie.<br>Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m<br>Ondergrond: bestrating<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting   | m2           | 10.000,00                                   | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 312230                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Meer dan 100 m2 op een locatie.<br>Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m<br>Ondergrond: bestrating<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 10.000,00                                   | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 312240                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Tot 100 m2 op een locatie.<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Ondergrond: bestrating<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                   | m2           | 10.000,00                                   | F                                 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 312250                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>101 tot en met 500 m2 op een locatie.<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Ondergrond: bestrating<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting        | m2           | 10.000,00                                   | F                                 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 312260                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Meer dan 500 m2 op een locatie.<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Ondergrond: bestrating<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting              | m2           | 20.000,00                                   | F                                 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 312270                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Tot 500 m2 op een locatie.<br>Totale breedte 3,00 m en groter<br>Ondergrond: bestrating<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                      | m2           | 20.000,00                                   | F                                 |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 312280                      | 810102                            |          |   |   |   |   |   | Schoonmaken verhardingsoppervlak.<br>Meer dan 500 m2 op een locatie.<br>Totale breedte 3,00 m en groter<br>Ondergrond: bestrating<br>Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen<br>Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                 | m2           | 20.000,00                                   | F                                 |
| 3123                        |                                   |          | 3 |   |   |   |   | <u>Afsteken overgroeide kanten, asfalt</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
| 312310                      | 510402                            |          |   |   |   |   |   | Afsteken overgroeide kanten.<br>Soort weg: achterpaden (achter woningen), parkpaden, en overige paden van asfalt<br>Overgroeide kanten van een gebonden verharding<br>De verharding is gemiddeld 0,25 m of minder overgroeid<br>Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting<br>1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting          | m            | 500,00                                      | F                                 |
| 312320                      | 510402                            |          |   |   |   |   |   | Afsteken overgroeide kanten.<br>Soort weg: achterpaden (achter woningen), parkpaden, en overige paden van asfalt<br>Overgroeide kanten van een gebonden verharding<br>De verharding is gemiddeld 0,25 m of minder overgroeid<br>Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting<br>1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting          | m            | 750,00                                      | F                                 |
| 312330                      | 510402                            |          |   |   |   |   |   | Afsteken overgroeide kanten.<br>Soort weg: achterpaden (achter woningen), parkpaden, en overige paden van asfalt<br>Overgroeide kanten van een gebonden verharding<br>De verharding is gemiddeld 0,25 m of minder overgroeid<br>Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting<br>1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting          | m            | 1.000,00                                    | F                                 |
| 3124                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Afsteken overgroeide kanten, bestrating</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
| 312410                      | 510402                            |          |   |   |   |   |   | Afsteken overgroeide kanten.<br>Soort weg: achterpaden (achter woningen), parkpaden, en overige paden van bestrating<br>Overgroeide kanten van een niet gebonden verharding<br>De verharding is gemiddeld 0,25 m of minder overgroeid<br>Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting<br>1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting | m            | 2.000,00                                    | F                                 |
| 312420                      | 510402                            |          |   |   |   |   |   | Afsteken overgroeide kanten.<br>Soort weg: achterpaden (achter woningen), parkpaden, en overige paden van bestrating<br>Overgroeide kanten van een niet gebonden verharding<br>De verharding is gemiddeld 0,25 m of minder overgroeid<br>Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting<br>1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting | m            | 2.000,00                                    | F                                 |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INRICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 312430                      | 510402                            |          |   |   |   |   |   | Afsteken overgroeide kanten.<br>Soort weg: achterpaden (achter woningen), parkpaden, en overige paden van bestrating<br>Overgroeide kanten van een niet gebonden verharding<br>De verharding is gemiddeld 0,25 m of minder overgroeid<br>Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting<br>1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting     | m            | 2.500,00                                    | F                                 |
| 313                         |                                   | 1        |   |   |   |   |   | <b>VERWIJDEREN BELIJNING EN MARKERING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 3131                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen belijning en markering (Frezen)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
| 313110                      | 320141                            |          |   |   |   |   |   | Volledig verwijderen van een markering.<br>Betreft markering op onderhoudsvakken of te reconstrueren gedeelten<br>Lengtemarkering Ononderbroken streep, breedte 0,10 m<br>Van thermoplastisch markeringsmateriaal<br>Op een dichte bitumineuze ondergrond<br>Verwijderen door middel van frezen<br>1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. | m2           | 250,00                                      | F                                 |
| 313120                      | 320141                            |          |   |   |   |   |   | Volledig verwijderen van een markering.<br>Betreft markering op onderhoudsvakken of te reconstrueren gedeelten<br>Lengtemarkering Ononderbroken streep, breedte 0,10 m<br>Van thermoplastisch markeringsmateriaal<br>Op een dichte bitumineuze ondergrond<br>Verwijderen door middel van frezen<br>1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. | m2           | 250,00                                      | F                                 |
| 313130                      | 320141                            |          |   |   |   |   |   | Volledig verwijderen van een markering.<br>Betreft markering op onderhoudsvakken of te reconstrueren gedeelten<br>Lengtemarkering Onderbroken streep, breedte 0,20 m<br>Van thermoplastisch markeringsmateriaal<br>Op een dichte bitumineuze ondergrond<br>Verwijderen door middel van frezen<br>1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.   | m2           | 100,00                                      | F                                 |
| 313140                      | 320141                            |          |   |   |   |   |   | Volledig verwijderen van een markering.<br>Betreft markering op onderhoudsvakken of te reconstrueren gedeelten<br>Lengtemarkering Ononderbroken streep, breedte 0,20 m<br>Van thermoplastisch markeringsmateriaal<br>Op een dichte bitumineuze ondergrond<br>Verwijderen door middel van frezen<br>1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. | m2           | 100,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 313150                      | 320141                            |          |   |   |   |   |   | Volledig verwijderen van een markering.<br>Betreft markering op onderhoudsvakken of te reconstrueren gedeelten<br>Haaientanden, blokken, peilen, driehoeken, kanalisatiestreen en overige figuratie markeringen<br>Van thermoplastisch markeringsmateriaal<br>Op een dichte bitumineuze ondergrond<br>Verwijderen door middel van frezen<br>1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 313160                      | 320141                            |          |   |   |   |   |   | Volledig verwijderen van een markering.<br>Betreft markering op onderhoudsvakken of te reconstrueren gedeelten<br>Vakken minder dan 10 m2<br>Stopstrepen, voetgangeroversteekplaatsen, verdrijvingsstrepen<br>Van thermoplastisch markeringsmateriaal<br>Op een dichte bitumineuze ondergrond<br>Verwijderen door middel van frezen<br>1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.      | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 313170                      | 320141                            |          |   |   |   |   |   | Volledig verwijderen van een markering.<br>Betreft markering op onderhoudsvakken of te reconstrueren gedeelten<br>Vakken groter dan 10 m2<br>Stopstrepen, voetgangeroversteekplaatsen, verdrijvingsstrepen<br>Van thermoplastisch markeringsmateriaal<br>Op een dichte bitumineuze ondergrond<br>Verwijderen door middel van frezen<br>1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.      | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 32                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPBREEKWERKZAAMHEDEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 321                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPBREKEN ASFALTVERHARDING</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 3211                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken teervrij asfalt, &lt; 100 m2, &lt; 3,00 m</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 321110                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                     | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 321120                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                     | m2           | 200,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |
| 321130                      | 810301                            |          | 9 |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,20 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2           | 150,00                                     | F                                |
| 321140                      | 810301                            |          | 4 | 2 |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Situering: op minder toegankelijke locaties qua breedte en gewicht en waarbij de inzet van klein materieel benodigd is. (o.a. parkpaden, achterpaden (achter woningen), stegen, etc.)<br>Onder minder toegankelijk wordt o.a. verstaan: zachte bermen, weerszijden bomen, beperkte dikte constructie, etc. Gemiddelde breedte 1,10 m<br>Maximaal toelaatbaar gewicht benodigde machines tbv het werk: 4 ton<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 1,50 m<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 250,00                                     | F                                |
| 321150                      | 810301                            |          | 1 | 2 |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Situering: op minder toegankelijke locaties qua breedte en gewicht en waarbij de inzet van klein materieel benodigd is. (o.a. parkpaden, achterpaden (achter woningen), stegen, etc.)<br>Onder minder toegankelijk wordt o.a. verstaan: zachte bermen, weerszijden bomen, beperkte dikte constructie, etc. Gemiddelde breedte 1,10 m<br>Maximaal toelaatbaar gewicht benodigde machines tbv het werk: 4 ton<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 1,50 m<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 250,00                                     | F                                |
| 3212                        |                                   |          | 3 | 2 |   |   |   | <u>Opbreken teervrij asfalt, &lt; 100 m2, &gt; 3,00 m</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 321210                      | 810301                            |          | 3 | 2 |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2           | 250,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 321220                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 200,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 321230                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,20 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 150,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 3213                        |                                   |          |   |   |   |   |   | Opbreken teervrij asfalt, > 100 m2, < 3,00 m<br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 321310                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting              | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 321320                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting              | m2           | 200,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 321330                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,20 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting              | m2           | 150,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 321340                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Situering: op minder toegankelijke locaties qua breedte en gewicht en waarbij de inzet van klein materieel benodigd is. (o.a. parkpaden, achterpaden (achter woningen), stegen, etc.)<br>Onder minder toegankelijk wordt o.a. verstaan: zachte bermen, weerszijden bomen, beperkte dikte constructie, etc. Gemiddelde breedte 1,10 m<br>Maximaal toelaatbaar gewicht benodigde machines tbv het werk: 4 ton.<br>Teervrij asfalt: .....<br>1 Totale breedte kleiner dan 1,50 m<br>2 Dikte gemiddeld 0,10 m<br>2 Op een niet gebonden funderingslaag<br>1 Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 250,00                                     | F                                |
| 321350                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Situering: op minder toegankelijke locaties qua breedte en gewicht en waarbij de inzet van klein materieel benodigd is. (o.a. parkpaden, achterpaden (achter woningen), stegen, etc.)<br>Onder minder toegankelijk wordt o.a. verstaan: zachte bermen, weerszijden bomen, beperkte dikte constructie, etc. Gemiddelde breedte 1,10 m<br>Maximaal toelaatbaar gewicht benodigde machines tbv het werk: 4 ton.<br>Teervrij asfalt: .....<br>1 Totale breedte kleiner dan 1,50 m<br>3 Dikte gemiddeld 0,15 m<br>2 Op een niet gebonden funderingslaag<br>1 Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 250,00                                     | F                                |
| 3214                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken teervrij asfalt, &gt; 100 m2, &gt; 3,00 m</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 321410                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>3 Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>2 Dikte gemiddeld 0,10 m<br>2 Op een niet gebonden funderingslaag<br>1 Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2           | 250,00                                     | F                                |
| 321420                      | 810301                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>3 Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>3 Dikte gemiddeld 0,15 m<br>2 Op een niet gebonden funderingslaag<br>1 Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2           | 200,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 321430                      | 810301          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.<br>Teervrij asfalt: .....<br>Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,20 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                              | m2           | 150,00                                     | F                                |
| 3215                        |                 | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Opbreken teerhoudend asfalt, < 100 m2, < 3,00 m<br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 321510                      | 810302          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Tot 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,0 m<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het<br>thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 200,00                                     | F                                |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 321520                      | 810302          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Tot 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,0 m<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het<br>thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 321530                      | 810302          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Tot 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,0 m<br>Dikte gemiddeld 0,20 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het<br>thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 100,00                                     | F                                |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 321540                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Situering: minder toegankelijke locaties qua breedte en gewicht en waarbij de inzet van klein materieel benodigd is. (o.a. parkpaden, achterpaden (achter woningen), stegen, etc.)<br>Onder minder toegankelijk wordt o.a. verstaan: zachte bermen, weerszijden bodem, beperkte dikte constructie, etc.<br>Gemiddelde breedte 1,10 m<br>Tot 100 m2 op een locatie<br>Maximaal toelaatbaar gewicht benodigde machines t.b.v. het werk: 4 ton<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 1,50 m<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 200,00                                      | F                                 |
| 321550                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Situering: minder toegankelijke locaties qua breedte en gewicht en waarbij de inzet van klein materieel benodigd is. (o.a. parkpaden, achterpaden (achter woningen), stegen, etc.)<br>Onder minder toegankelijk wordt o.a. verstaan: zachte bermen, weerszijden bodem, beperkte dikte constructie, etc.<br>Gemiddelde breedte 1,10 m<br>Tot 100 m2 op een locatie<br>Maximaal toelaatbaar gewicht benodigde machines t.b.v. het werk: 4 ton<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 1,50 m<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 200,00                                      | F                                 |
| 3216                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken teerhoudend asfalt, &lt; 100 m2, &gt; 3,00 m</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
| 321610                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Tot 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2           | 200,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 321620                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Tot 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 250,00                                     | F                                |
| 321630                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Tot 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,20 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 100,00                                     | F                                |
| 3217                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken teerhoudend asfalt, &gt; 100 m2, &lt; 3,00 m</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 321710                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Meer dan 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,0 m<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt          | m2           | 200,00                                     | F                                |
| 321720                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Meer dan 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,0 m<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt          | m2           | 150,00                                     | F                                |
| 321730                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Meer dan 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 3,0 m<br>Dikte gemiddeld 0,20 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt          | m2           | 100,00                                     | F                                |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |
| 321740                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Situering: minder toegankelijke locaties qua breedte en gewicht en waarbij de inzet van klein materieel benodigd is. (o.a. parkpaden, achterpaden (achter woningen), stegen, etc.)<br>Onder minder toegankelijk wordt o.a. verstaan: zachte bermen, weerszijden bodem, beperkte dikte constructie, etc.<br>Gemiddelde breedte 1,10 m<br>Meer dan 100 m2 op een locatie<br>Maximaal toelaatbaar gewicht benodigde machines t.b.v. het werk: 4 ton<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 1,50 m<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 200,00                                      | F                                 |
| 321750                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Situering: minder toegankelijke locaties qua breedte en gewicht en waarbij de inzet van klein materieel benodigd is. (o.a. parkpaden, achterpaden (achter woningen), stegen, etc.)<br>Onder minder toegankelijk wordt o.a. verstaan: zachte bermen, weerszijden bodem, beperkte dikte constructie, etc.<br>Gemiddelde breedte 1,10 m<br>Meer dan 100 m2 op een locatie<br>Maximaal toelaatbaar gewicht benodigde machines t.b.v. het werk: 4 ton<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte kleiner dan 1,50 m<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 200,00                                      | F                                 |
| 3218                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken teerhoudend asfalt, &gt; 100 m2, &gt; 3,00 m</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |
| 321810                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Meer dan 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2           | 200,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 321820                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Meer dan 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 150,00                                     | F                                |
| 321830                      | 810302                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.<br>Meer dan 100 m2 op een locatie<br>Teerhoudend asfalt: .....<br>Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m<br>Dikte gemiddeld 0,20 m<br>Op een niet gebonden funderingslaag<br>Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,60 x 0,60 m<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt | m2           | 100,00                                     | F                                |
| 3219                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bijkomende werkzaamheden, opbreken asfalt</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 321910                      | 810299                            |          |   |   |   |   |   | Vervoeren vervuild asfalt < 30 ton<br>Betreft de meerkosten voor het vervoeren van schoon asfalt dat vervuild is met bijvoorbeeld boomwortels, funderingsmateriaal, asfaltwapening, etc. dat niet geschikt is voor warm hergebruik.<br>Minder dan 30 ton per deelopdracht.<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                      | ton          | 250,00                                     | F                                |
| 321920                      | 810299                            |          |   |   |   |   |   | Vervoeren vervuild asfalt > 30 ton<br>Betreft de meerkosten voor het vervoeren van schoon asfalt dat vervuild is met bijvoorbeeld boomwortels, funderingsmateriaal, asfaltwapening, etc. dat niet geschikt is voor warm hergebruik.<br>Meer dan 30 ton per deelopdracht.<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                        | ton          | 500,00                                     | F                                |
| 321930                      | 810501                            |          |   |   |   |   |   | Zagen van bitumineuze verharding.<br>Asfaltverharding<br>Zaagdiepte gemiddeld 50 mm<br>tot ten hoogste 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m            | 50,00                                      | F                                |
| 321940                      | 810501                            |          |   |   |   |   |   | Zagen van bitumineuze verharding.<br>Asfaltverharding<br>Zaagdiepte gemiddeld 125 mm<br>tot ten hoogste 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m            | 50,00                                      | F                                |
| 321950                      | 810501                            |          |   |   |   |   |   | Zagen van bitumineuze verharding.<br>Asfaltverharding<br>Zaagdiepte gemiddeld 175 mm<br>tot ten hoogste 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m            | 50,00                                      | F                                |
| 322                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPBREKEN BETONBANDEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 3221                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken opsluitbanden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 322110                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Opsluitbanden 60 x 200 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                | m            | 2.000,00                                   | F                                |
| 322120                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Opsluitbanden 80 x 200 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                | m            | 1.000,00                                   | F                                |
| 322130                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Opsluitbanden 100 x 200 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                               | m            | 2.500,00                                   | F                                |
| 322140                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Opsluitbanden 120 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                               | m            | 500,00                                     | F                                |
| 322150                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Opsluitbanden 60 x 200 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                  | m            | 2.000,00                                   | F                                |
| 322160                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Opsluitbanden 80 x 200 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                  | m            | 2.000,00                                   | F                                |
| 322170                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Opsluitbanden 100 x 200 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                 | m            | 2.500,00                                   | F                                |
| 322180                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Opsluitbanden 120 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                 | m            | 500,00                                     | F                                |
| 3222                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken trottoirbanden &lt; 25 m1</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 322210                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: stampbeton 0,08 m3/m1.<br>Mortellaag 0,02 m3/m1<br>Trottoirbanden 130/150 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m            | 500,00                                     | F                                |
| 322220                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Trottoirbanden 130/150 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                          | m            | 500,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 322230                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: stampbeton 0,08 m3/m1.<br>Mortellaag 0,02 m3/m1<br>Trottoirbanden 180/200 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m            | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 322240                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Trottoirbanden 180/200 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                          | m            | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 322250                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: stampbeton 0,08 m3/m1.<br>Mortellaag 0,02 m3/m1<br>Trottoirbanden 280/300 x 240 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m            | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 322260                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Trottoirbanden 280/300 x 240 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                          | m            | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 3223                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken trottoirbanden &gt; 25 m1</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 322310                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: stampbeton 0,08 m3/m1.<br>Mortellaag 0,02 m3/m1<br>Trottoirbanden 130/150 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting   | m            | 1.500,00                                    | F                                 |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 322320                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Trottoirbanden 130/150 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                            | m            | 1.500,00                                    | F                                 |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 322330                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: stampbeton 0,08 m3/m1.<br>Mortellaag 0,02 m3/m1<br>Trottoirbanden 180/200 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting   | m            | 1.500,00                                    | F                                 |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 322340                      | 831711                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Trottoirbanden 180/200 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                            | m            | 1.500,00                                    | F                                 |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 322350                      | 831711         |                 |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: stampbeton 0,08 m3/m1.<br>Mortellaag 0,02 m3/m1<br>Trottoirbanden 280/300 x 240 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting        | m            | 100,00                                     | F                                |
|                             |                | 4               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 322360                      | 831711         |                 |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Trottoirbanden 280/300 x 240 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                 | m            | 100,00                                     | F                                |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 3224                        |                |                 |   |   |   |   | <u>Opbreken RWS-banden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 322410                      | 831711         |                 |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: stampbeton 0,08 m3/m1.<br>Mortellaag 0,02 m3/m1<br>RWS-banden, profiel 110/220 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m            | 1.250,00                                   | F                                |
|                             |                | 4               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 322420                      | 831711         |                 |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: stampbeton 0,08 m3/m1.<br>Mortellaag 0,02 m3/m1<br>Trottoirbanden 115/225 x 240 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting      | m            | 1.250,00                                   | F                                |
|                             |                | 4               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 8 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 322430                      | 831711         |                 |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: stampbeton 0,08 m3/m1.<br>Mortellaag 0,02 m3/m1<br>RWS-banden, profiel 110/220 x 250 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting   | m            | 1.500,00                                   | F                                |
|                             |                | 4               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 322440                      | 831711         |                 |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: stampbeton 0,08 m3/m1.<br>Mortellaag 0,02 m3/m1<br>Trottoirbanden 115/225 x 240 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting        | m            | 1.500,00                                   | F                                |
|                             |                | 4               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 8 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 3225                        |                |                 |   |   |   |   | <u>Opbreken inritbanden</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 322510                      | 831711         |                 |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Inritbanden 450 x 200 x 500 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                | m            | 50,00                                      | F                                |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 322520                      | 831711          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>9 Inritbanden 500 x 160 x 500 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting    | m            | 50,00                                       | F                                 |
| 322530                      | 831711          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>9 Inritbanden 600 x 200 x 500 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting    | m            | 50,00                                       | F                                 |
| 322540                      | 831711          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>9 Inritbanden 650 x 200 x 500 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting    | m            | 50,00                                       | F                                 |
| 322550                      | 831711          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>9 Inritbanden 750 x 200 x 500 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting    | m            | 50,00                                       | F                                 |
| 322560                      | 831711          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>9 Inritbanden 450 x 200 x 500 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting      | m            | 50,00                                       | F                                 |
| 322570                      | 831711          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>9 Inritbanden 500 x 160 x 500 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting      | m            | 50,00                                       | F                                 |
| 322580                      | 831711          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>9 Inritbanden 600 x 200 x 500 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting      | m            | 50,00                                       | F                                 |
| 322590                      | 831711          |   |   |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>9 Inritbanden 650 x 200 x 500 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting      | m            | 50,00                                       | F                                 |
| 3226                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Opbreken overige banden</u><br>.....                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 322610                      | 831711          |   |   |   |   | 9 | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>9 Gazonbanden 100 x 200 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting          | m            | 1.000,00                                    | F                                 |
| 322620                      | 831711          |   |   |   |   | 9 | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>9 Stootband ca. 200 x 200 x 1000 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m            | 100,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 322630                      | 831711                            |          |   | 9 |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Prefab halte perronband van beton<br>Diverse formaten. Gewicht: ca 360 kg/st<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf,<br>vervoersafstand max. 8 km | m            | 50,00                                       | F                                 |
| 322640                      | 831711                            |          |   | 9 |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Gazonbanden 100 x 200 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                   | m            | 1.000,00                                    | F                                 |
| 322650                      | 831711                            |          |   | 9 |   |   |   | Opbreken betonbanden.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stootband ca. 200 x 200 x 1000 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                          | m            | 100,00                                      | F                                 |
| 323                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPBREKEN ELEMENTENVERHARDING</b><br>De directie heeft de mogelijkheid om een gedeelte van de op te breken materialen ten behoeve van hergebruik aan te merken en deze materialen binnen de deelopdracht her te gebruiken.            |              |                                             |                                   |
| 3231                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken betonstraatstenen &lt; 25 m1</u><br>.....                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
| 323110                      | 831702                            |          | 1 | 3 |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                    | m2           | 500,00                                      | F                                 |
| 323120                      | 831702                            |          | 2 | 3 |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting            | m2           | 500,00                                      | F                                 |
| 323130                      | 831702                            |          | 3 | 3 |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting            | m2           | 750,00                                      | F                                 |
| 323140                      | 831702                            |          | 1 | 2 |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                    | m2           | 500,00                                      | F                                 |
| 323150                      | 831702                            |          | 2 | 2 |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting            | m2           | 500,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323160                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting  | m2           | 750,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323170                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting         | m2           | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323180                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323190                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 3232                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken betonstraatstenen &gt; 25 m1</u><br>.....                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 323210                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting            | m2           | 750,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323220                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting    | m2           | 1.250,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323230                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting    | m2           | 2.000,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323240                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting            | m2           | 750,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323250                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting    | m2           | 1.500,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323260                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting      | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323270                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting             | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323280                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting     | m2           | 500,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323290                      | 831702                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betonstraatstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting     | m2           | 750,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 3233                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken betontegels &lt; 25 m1</u><br>.....                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323310                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm incl. halve en gebroken tegels<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting         | m2           | 1.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323320                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm incl. halve en gebroken tegels<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 1.500,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323330                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm incl. halve en gebroken tegels<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting         | m2           | 1.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323340                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm incl. halve en gebroken tegels<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 1.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323350                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm incl. halve en gebroken tegels<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 1.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |

[illegible]

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323450                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm incl. halve en gebroken tegels<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                   | m2           | 500,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323460                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm incl. halve en gebroken tegels<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                           | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323470                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm incl. halve en gebroken tegels<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                   | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323480                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm incl. halve en gebroken tegels<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                   | m2           | 500,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323490                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betontegels 600 x 400 x 120 mm<br>Type: grasbetontegels, standaard, inclusief halve en gebroken tegels<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 3235                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken overige betontegels &lt; 25 m2</u><br>.....                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 323510                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Betontegels 280 x 140 x 70 mm<br>Type: MST (Maldense structuur tegel)<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323520                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betontegels 280 x 140 x 70 mm<br>Type: MST (Maldense structuur tegel)<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                        | m2           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 323530                      | 831703                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betontegels 280 x 140 x 70 mm<br>Type: MST (Maldense structuur tegel)<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                        | m2           | 200,00                                     | F                                |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |                                         |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|-----------------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
| 323650                      | 831703          |          |   |   |   |   |              | Opbreken betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Betontegels 300 x 150 x 45 mm<br>Type: structuurtegel 042 (voorheen "Deense tegel")<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                              | m2                                          | 250,00                            | F |                                         |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
| 323660                      | 831703          |          |   |   |   |   |              | Opbreken betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Betontegels 300 x 150 x 45 mm<br>Type: structuurtegel 042 (voorheen "Deense tegel")<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                              | m2                                          | 200,00                            | F |                                         |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
| 3237                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Opbreken straatbakstenen &lt; 25 m2</u><br>Opbreken straatbakstenen, minder dan 25 m2 per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                                   |   |                                         |
| 323710                      | 831701          |          |   |   |   |   |              | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Straatbaksteen standaard keiformaat<br>Afmeting: circa 100x200x90 mm<br>9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot, enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5% )         | m2<br><br><br><br><br>m2                    | 500,00                            | F | <br><br><br><br><br>475,00 I<br>25,00 I |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
| 323720                      | 831701          |          |   |   |   |   |              | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Straatbaksteen standaard keiformaat<br>Afmeting: circa 100x200x90 mm<br>9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot, enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5% ) | m2<br><br><br><br><br>m2                    | 750,00                            | F | <br><br><br><br><br>712,50 I<br>37,50 I |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
| 323730                      | 831701          |          |   |   |   |   |              | Opbreken straatbaksteen.<br>Betreft: straatbakstenen KF<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Straatbaksteen standaard keiformaat<br>Afmeting: circa 100x200x90 mm<br>9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot, enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5% )              | m2<br><br><br><br><br>m2                    | 1.000,00                          | F | <br><br><br><br><br>950,00 I<br>50,00 I |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
| 323740                      | 831701          |          |   |   |   |   |              | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Straatbaksteen standaard dikformaat<br>Afmeting: circa 200x65x85 mm<br>9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot, enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5% )          | m2<br><br><br><br><br>m2                    | 500,00                            | F | <br><br><br><br><br>475,00 I<br>25,00 I |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                   |   |                                         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
| 323750                      | 831701                            |          | 2 |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Straatbaksteen standaard dikformaat<br>Afmeting: circa 200x65x85 mm<br>9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)  | m2           | 750,00 F                                    |                                   |          |
| 323760                      | 831701                            |          | 3 |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Straatbaksteen standaard dikformaat<br>Afmeting: circa 200x65x85 mm<br>9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)  | m2           | 1.000,00 F                                  |                                   |          |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           |                                             |                                   | 950,00 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           |                                             |                                   | 50,00 I  |
| 323770                      | 831701                            |          | 1 |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Straatbaksteen standaard waalformaat<br>Afmeting: circa 200x50x85 mm<br>9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)         | m2           | 250,00 F                                    |                                   |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           |                                             |                                   | 250,00 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           |                                             |                                   | 12,50 I  |
| 323780                      | 831701                            |          | 2 |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Straatbaksteen standaard waalformaat<br>Afmeting: circa 200x50x85 mm<br>9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>) | m2           | 250,00 F                                    |                                   |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           |                                             |                                   | 237,50 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           |                                             |                                   | 12,50 I  |
| 323790                      | 831701                            |          | 3 |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Straatbaksteen standaard waalformaat<br>Afmeting: circa 200x50x85 mm<br>9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>) | m2           | 250,00 F                                    |                                   |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           |                                             |                                   | 237,50 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           |                                             |                                   | 250,00 I |
| 3238                        |                                   |          |   |   |   |   |   | Opbreken straatbakstenen > 25 m2<br>Opbreken straatbakstenen, meer dan 25 m2 per deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                     |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |                     |
| 323810                      | 831701                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Straatbaksteen standaard keiformaat<br>Afmeting: circa 100x200x90 mm         | m2           | 500,00                                     | F                                |                     |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |                     |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   | 9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)            | m2<br>m2     |                                            |                                  | 475,00 I<br>25,00 I |
| 323820                      | 831701                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Straatbaksteen standaard keiformaat<br>Afmeting: circa 100x200x90 mm | m2           | 750,00                                     | F                                |                     |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |                     |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   | 9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)            | m2<br>m2     |                                            |                                  | 712,50 I<br>37,50 I |
| 323830                      | 831701                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Straatbaksteen standaard keiformaat<br>Afmeting: circa 100x200x90 mm | m2           | 1.000,00                                   | F                                |                     |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |                     |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   | 9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)            | m2<br>m2     |                                            |                                  | 950,00 I<br>50,00 I |
| 323840                      | 831701                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Straatbaksteen standaard dikformaat<br>Afmeting: circa 200x65x85 mm          | m2           | 500,00                                     | F                                |                     |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |                     |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | 9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)            | m2<br>m2     |                                            |                                  | 475,00 I<br>25,00 I |
| 323850                      | 831701                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Straatbaksteen standaard dikformaat<br>Afmeting: circa 200x65x85 mm  | m2           | 750,00                                     | F                                |                     |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |                     |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | 9 Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km<br>Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)            | m2<br>m2     |                                            |                                  | 712,50 I<br>37,50 I |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
| 323860                      | 831701                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Straatbaksteen standaard dikformaat<br>Afmeting: circa 200x65x85 mm  | m2           | 1.000,00                                   | F                                |          |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 9 | Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km                                                                                        | m2           |                                            |                                  | 950,00 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)                                                                                                         | m2           |                                            |                                  | 50,00 I  |
| 323870                      | 831701                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,5 m<br>Straatbaksteen standaard waalformaat<br>Afmeting: circa 200x50x85 mm         | m2           | 500,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 9 | Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km                                                                                        | m2           |                                            |                                  | 475,00 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)                                                                                                         | m2           |                                            |                                  | 25,00 I  |
| 323880                      | 831701                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m<br>Straatbaksteen standaard waalformaat<br>Afmeting: circa 200x50x85 mm | m2           | 750,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 9 | Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km                                                                                        | m2           |                                            |                                  | 712,50 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)                                                                                                         | m2           |                                            |                                  | 37,50 I  |
| 323890                      | 831701                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken straatbaksteen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,0 m en meer<br>Straatbaksteen standaard waalformaat<br>Afmeting: circa 200x50x85 mm | m2           | 1.000,00                                   | F                                |          |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 9 | Vrijkomende hele materialen vervoeren naar gemeente depot,<br>enkele rijafstand tot 5km                                                                                        | m2           |                                            |                                  | 950,00 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Vrijkomende gebroken materialen vervoeren naar een inrichting (5%<br>)                                                                                                         | m2           |                                            |                                  | 50,00 I  |
| 3239                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opbreken molgoten</u><br>.....                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |          |
| 323910                      | 831706                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken molgoot.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Breedte 4 streklagen<br>In cementmortel inclusief fundering<br>Voegen gevuld met cementmortel                 | m            | 200,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 6 | Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm                                                                                                                            |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                           |              |                                            |                                  |          |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323920                      | 831706                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken molgoot.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Breedte 5 streklagen<br>In cementmortel inclusief fundering<br>Voegen gevuld met cementmortel<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m            | 200,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323930                      | 831706                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken molgoot.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Breedte 6 streklagen<br>In cementmortel inclusief fundering<br>Voegen gevuld met cementmortel<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m            | 200,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323940                      | 831706                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken molgoot.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Breedte 7 streklagen<br>In cementmortel inclusief fundering<br>Voegen gevuld met cementmortel<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m            | 200,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323950                      | 831706                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken molgoot.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Breedte 4 streklagen<br>In cementmortel inclusief fundering<br>Voegen gevuld met cementmortel<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting   | m            | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323960                      | 831706                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken molgoot.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Breedte 5 streklagen<br>In cementmortel inclusief fundering<br>Voegen gevuld met cementmortel<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting   | m            | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323970                      | 831706                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken molgoot.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Breedte 6 streklagen<br>In cementmortel inclusief fundering<br>Voegen gevuld met cementmortel<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting   | m            | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 323980                      | 831706                            |          |   |   |   |   |   | Opbreken molgoot.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Breedte 7 streklagen<br>In cementmortel inclusief fundering<br>Voegen gevuld met cementmortel<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting   | m            | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 33                          |                 |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN BETONBANDEN</b><br>Betreft aanbrengen nieuwe of vrijgekomen kantopsluitingen.                                        |              |                                             |                                   |
| 331                         |                 |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN OPSLUITBANDEN</b>                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 3311                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen opsluitbanden &lt; 25 m1</u><br>Aanbrengen opsluitbanden minder dan 25 m1 per deelopdracht.                          |              |                                             |                                   |
| 331110                      | 831305          |   |   |   |   |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 100 x 200 mm rechte band  | m            | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                 | 2 |   |   |   | 5 |                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 331120                      | 831305          |   |   |   |   |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 100 x 200 mm gebogen band | m            | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                 | 2 |   |   |   | 5 |                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 331130                      | 831305          |   |   |   |   |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 100 x 200 mm Hulpstukken  | m            | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                 | 2 |   |   |   | 5 |                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 331140                      | 831305          |   |   |   |   |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 120 x 250 mm rechte band  | m            | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                 | 2 |   |   |   | 6 |                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 331150                      | 831305          |   |   |   |   |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 120 x 250 mm gebogen band | m            | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                 | 2 |   |   |   | 6 |                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 331160                      | 831305          |   |   |   |   |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 120 x 250 mm Hulpstukken  | m            | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                 | 2 |   |   |   | 6 |                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 3312                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen opsluitbanden &gt; 25 m1</u><br>Aanbrengen opsluitbanden meer dan 25 m1 per deelopdracht.                            |              |                                             |                                   |
| 331210                      | 831305          |   |   |   |   |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 100 x 200 mm rechte band    | m            | 1.000,00                                    | F                                 |
|                             |                 | 2 |   |   |   | 5 |                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 331220                      | 831305          |   |   |   |   |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 100 x 200 mm gebogen band   | m            | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                 | 2 |   |   |   | 5 |                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 331230                      | 831305          |   |   |   |   |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 100 x 200 mm Hulpstukken    | m            | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                 | 2 |   |   |   | 5 |                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID  | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                 |               |                                             |                                   |                  |
| 331240                      | 831305          |   | 2 |   |   |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 120 x 250 mm rechte band                                                                                 | m             | 1.000,00                                    | F                                 |                  |
| 331250                      | 831305          |   | 2 |   | 6 |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 120 x 250 mm gebogen band                                                                                | m             | 500,00                                      | F                                 |                  |
| 331260                      | 831305          |   | 2 |   | 6 |   | Aanbrengen opsluitbanden van beton.<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Op zandbed<br>Profiel 120 x 250 mm Hulpstukken                                                                                 | m             | 250,00                                      | F                                 |                  |
| 332                         |                 |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN TROTTOIRBANDEN</b>                                                                                                                                                                                |               |                                             |                                   |                  |
| 3321                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen trottoirbanden 13/15 &lt; 25 m1</u><br>Aanbrengen 13/15 trottoirbanden minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                                                          |               |                                             |                                   |                  |
| 332110                      | 831304          |   | 6 |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van<br>stampbeton<br>Profiel 130/150 x 160 mm rechte band  | m<br>m3<br>m3 | 500,00                                      | F                                 | 5,00 L<br>5,00 L |
| 332120                      | 831304          |   | 6 |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van<br>stampbeton<br>Profiel 130/150 x 160 mm gebogen band | m<br>m3<br>m3 | 250,00                                      | F                                 | 2,50 L<br>2,50 L |
| 332130                      | 831304          |   | 6 |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van<br>stampbeton<br>Profiel 130/150 x 160 mm Hulpstukken  | m<br>m3<br>m3 | 100,00                                      | F                                 | 1,00 L<br>1,00 L |
| 332140                      | 831304          |   | 6 |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van<br>stampbeton<br>Profiel 130/150 x 200 mm rechte band  | m<br>m3<br>m3 | 500,00                                      | F                                 | 5,00 L<br>5,00 L |
| 332150                      | 831304          |   | 6 |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van<br>stampbeton<br>Profiel 130/150 x 200 mm gebogen band | m<br>m3<br>m3 | 250,00                                      | F                                 | 2,50 L<br>2,50 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |                                       | OMSCHRIJVING                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |      |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                     |                                                                                                                      |              |                                            | 6                                |      |   |
| 332160                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                 | m            | 100,00                                     | F                                |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                                             |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                 | m3           |                                            |                                  | 1,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                           | m3           |                                            |                                  | 1,00 | L |
|                             |                 |   | 2 |   |   | Profiel 130/150 x 200 mm Hulpstukken  |                                                                                                                      |              |                                            |                                  |      |   |
| 332170                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                 | m            | 500,00                                     | F                                |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                                             |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                 | m3           |                                            |                                  | 5,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                           | m3           |                                            |                                  | 5,00 | L |
|                             |                 |   | 3 |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm rechte band  |                                                                                                                      |              |                                            |                                  |      |   |
| 332180                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                 | m            | 250,00                                     | F                                |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                                             |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                 | m3           |                                            |                                  | 2,50 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                           | m3           |                                            |                                  | 2,50 | L |
|                             |                 |   | 3 |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm gebogen band |                                                                                                                      |              |                                            |                                  |      |   |
| 332190                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                 | m            | 100,00                                     | F                                |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                                             |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                 | m3           |                                            |                                  | 1,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                           | m3           |                                            |                                  | 1,00 | L |
|                             |                 |   | 3 |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm Hulpstukken  |                                                                                                                      |              |                                            |                                  |      |   |
| 3322                        |                 |   |   |   |   |                                       | <u>Aanbrengen trottoirbanden 13/15 &gt; 25 m1</u><br>Aanbrengen 13/15 trottoirbanden meer dan 25 m1 per deelopdracht |              |                                            |                                  |      |   |
| 332210                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                 | m            | 500,00                                     | F                                |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                               |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                 | m3           |                                            |                                  | 5,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                           | m3           |                                            |                                  | 5,00 | L |
|                             |                 |   | 1 |   |   | Profiel 130/150 x 160 mm rechte band  |                                                                                                                      |              |                                            |                                  |      |   |
| 332220                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                 | m            | 250,00                                     | F                                |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                               |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                 | m3           |                                            |                                  | 2,50 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                           | m3           |                                            |                                  | 2,50 | L |
|                             |                 |   | 1 |   |   | Profiel 130/150 x 160 mm gebogen band |                                                                                                                      |              |                                            |                                  |      |   |
| 332230                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                 | m            | 100,00                                     | F                                |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                               |              |                                            |                                  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                 | m3           |                                            |                                  | 1,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                           | m3           |                                            |                                  | 1,00 | L |
|                             |                 |   | 1 |   |   | Profiel 130/150 x 160 mm Hulpstukken  |                                                                                                                      |              |                                            |                                  |      |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                      |              |                                            |                                  |         |
| 332240                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 500,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                            |                                  | 5,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                            |                                  | 5,00 L  |
| 332250                      | 831304                            |          |   | 2 |   |   |   | Profiel 130/150 x 200 mm rechte band                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 250,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                            |                                  | 2,50 L  |
| 332260                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                            |                                  | 2,50 L  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Profiel 130/150 x 200 mm gebogen band                                |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 100,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                            |                                  |         |
| 332270                      | 831304                            |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                            |                                  | 1,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                            |                                  | 1,00 L  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Profiel 130/150 x 200 mm Hulpstukken                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 1.500,00                                   | F                                |         |
| 332280                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                            |                                  | 15,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                            |                                  | 15,00 L |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm rechte band                                 |              |                                            |                                  |         |
| 332290                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 750,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                            |                                  | 7,50 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                            |                                  | 7,50 L  |
| 332310                      | 831304                            |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm gebogen band                                |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 200,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                            |                                  | 2,00 L  |
| 3323                        | 831304                            |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                            |                                  | 2,00 L  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm Hulpstukken                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen trottoirbanden 18/20 &lt; 25 m1</u>                    |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen 18/20 trottoirbanden minder dan 25 m1 per deelopdracht.   |              |                                            |                                  |         |
| 332310                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 500,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                            |                                  | 5,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                            |                                  | 5,00 L  |
| 332310                      | 831304                            |          |   | 4 |   |   |   | Profiel 180/200 x 160 mm rechte band                                 |              |                                            |                                  |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                      |              |                                             |                                   |        |
| 332320                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 250,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
| 332330                      | 831304                            |          |   |   | 4 |   |   | Profiel 180/200 x 160 mm gebogen band                                |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 100,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
| 332340                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   | Profiel 180/200 x 160 mm Hulpstukken                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 500,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
| 332350                      | 831304                            | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 5,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 5,00 L |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Profiel 180/200 x 200 mm rechte band                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 250,00                                      | F                                 |        |
| 332360                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Profiel 180/200 x 200 mm gebogen band                                |              |                                             |                                   |        |
| 332370                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 100,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
| 332380                      | 831304                            |          |   |   | 5 |   |   | Profiel 180/200 x 200 mm Hulpstukken                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 500,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 5,00 L |
| 332390                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 5,00 L |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   | Profiel 180/200 x 250 mm rechte band                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 250,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
| 332390                      | 831304                            | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   | Profiel 180/200 x 250 mm gebogen band                                |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 100,00                                      | F                                 |        |
| 332390                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   | Profiel 180/200 x 250 mm Hulpstukken                                 |              |                                             |                                   |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                |              |                                            |                                  |         |
| 3324                        |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden 18/20 > 25 m1<br>Aanbrengen 18/20 trottoirbanden meer dan 25 m1 per<br>deelopdracht. |              |                                            |                                  |         |
| 332410                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                           | m            | 500,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                         |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug<br>van                                        | m3           |                                            |                                  | 5,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 5,00 L  |
|                             |                                   |          |   | 4 |   |   |   | Profiel 180/200 x 160 mm rechte band                                                                           |              |                                            |                                  |         |
| 332420                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                           | m            | 250,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                         |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug<br>van                                        | m3           |                                            |                                  | 2,50 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 2,50 L  |
|                             |                                   |          |   | 4 |   |   |   | Profiel 180/200 x 160 mm gebogen band                                                                          |              |                                            |                                  |         |
| 332430                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                           | m            | 100,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                         |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug<br>van                                        | m3           |                                            |                                  | 1,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 1,00 L  |
|                             |                                   |          |   | 4 |   |   |   | Profiel 180/200 x 160 mm Hulpstukken                                                                           |              |                                            |                                  |         |
| 332440                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                           | m            | 1.000,00                                   | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                         |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug<br>van                                        | m3           |                                            |                                  | 10,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 10,00 L |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   | Profiel 180/200 x 200 mm rechte band                                                                           |              |                                            |                                  |         |
| 332450                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                           | m            | 500,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                         |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug<br>van                                        | m3           |                                            |                                  | 5,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 5,00 L  |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   | Profiel 180/200 x 200 mm gebogen band                                                                          |              |                                            |                                  |         |
| 332460                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                           | m            | 100,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                         |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug<br>van                                        | m3           |                                            |                                  | 1,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 1,00 L  |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   | Profiel 180/200 x 200 mm Hulpstukken                                                                           |              |                                            |                                  |         |
| 332470                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                           | m            | 1.500,00                                   | F                                |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                         |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug<br>van                                        | m3           |                                            |                                  | 15,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                                                                     | m3           |                                            |                                  | 15,00 L |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   | Profiel 180/200 x 250 mm rechte band                                                                           |              |                                            |                                  |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                          | EEN-<br>HEID                                                                                                            | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |  |      |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|--|------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 |                                       |                                                                                                                         |                                            | 5                                | 6 |  |      |   |
| 332480                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                    | m                                          | 750,00                           | F |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                                  |                                            |                                  |   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                    | m3                                         |                                  |   |  | 7,50 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                              | m3                                         |                                  |   |  | 7,50 | L |
|                             |                 |   |   | 6 |   | Profiel 180/200 x 250 mm gebogen band |                                                                                                                         |                                            |                                  |   |  |      |   |
| 332490                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                    | m                                          | 200,00                           | F |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                                  |                                            |                                  |   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                    | m3                                         |                                  |   |  | 2,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                              | m3                                         |                                  |   |  | 2,00 | L |
|                             |                 |   |   | 6 |   | Profiel 180/200 x 250 mm Hulpstukken  |                                                                                                                         |                                            |                                  |   |  |      |   |
| 3325                        |                 |   |   |   |   |                                       | <u>Aanbrengen trottoirbanden 28/30 &lt; 25 m1</u><br>Aanbrengen 18/20 trottoirbanden minder dan 25 m1 per deelopdracht. |                                            |                                  |   |  |      |   |
| 332510                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                    | m                                          | 250,00                           | F |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                                                |                                            |                                  |   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                    | m3                                         |                                  |   |  | 2,50 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                              | m3                                         |                                  |   |  | 2,50 | L |
|                             |                 |   |   | 9 |   | Profiel 280/300 x 240 mm rechte band  |                                                                                                                         |                                            |                                  |   |  |      |   |
| 332520                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                    | m                                          | 100,00                           | F |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                                                |                                            |                                  |   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                    | m3                                         |                                  |   |  | 1,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                              | m3                                         |                                  |   |  | 1,00 | L |
|                             |                 |   |   | 9 |   | Profiel 280/300 x 240 mm gebogen band |                                                                                                                         |                                            |                                  |   |  |      |   |
| 332530                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                    | m                                          | 50,00                            | F |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                                                |                                            |                                  |   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                    | m3                                         |                                  |   |  | 0,50 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                              | m3                                         |                                  |   |  | 0,50 | L |
|                             |                 |   |   | 9 |   | Profiel 280/300 x 240 mm Hulpstukken  |                                                                                                                         |                                            |                                  |   |  |      |   |
| 3326                        |                 |   |   |   |   |                                       | <u>Aanbrengen trottoirbanden 28/30 &gt; 25 m1</u><br>Aanbrengen 18/20 trottoirbanden meer dan 25 m1 per deelopdracht    |                                            |                                  |   |  |      |   |
| 332610                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                    | m                                          | 250,00                           | F |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                                  |                                            |                                  |   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                    | m3                                         |                                  |   |  | 2,50 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                              | m3                                         |                                  |   |  | 2,50 | L |
|                             |                 |   |   | 9 |   | Profiel 280/300 x 240 mm rechte band  |                                                                                                                         |                                            |                                  |   |  |      |   |
| 332620                      | 831304          |   |   |   |   |                                       | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                                                    | m                                          | 100,00                           | F |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                                  |                                            |                                  |   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                       | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                                                    | m3                                         |                                  |   |  | 1,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                       | stampbeton                                                                                                              | m3                                         |                                  |   |  | 1,00 | L |
|                             |                 |   |   | 9 |   | Profiel 280/300 x 240 mm gebogen band |                                                                                                                         |                                            |                                  |   |  |      |   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                      |              |                                             |                                   |        |
| 332630                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 50,00                                       | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 0,50 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 0,50 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 280/300 x 240 mm Hulpstukken                                 |              |                                             |                                   |        |
| 333                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN RWS-BANDEN</b>                                         |              |                                             |                                   |        |
| 3331                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen RWS-banden &lt; 25 m1</u>                              |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen RWS-banden, minder dan 25 m1 per deelopdracht             |              |                                             |                                   |        |
| 333110                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 350,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 3,50 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 3,50 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 160 mm, recht (RWS)                                |              |                                             |                                   |        |
| 333120                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 150,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 1,50 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 1,50 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 160 mm, gebogen (RWS)                              |              |                                             |                                   |        |
| 333130                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 75,00                                       | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 0,75 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 0,75 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 160 mm, hulpstukken (RWS)                          |              |                                             |                                   |        |
| 333140                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 350,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 3,50 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 3,50 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 200 mm, recht (RWS)                                |              |                                             |                                   |        |
| 333150                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 150,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 1,50 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 1,50 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 200 mm, gebogen (RWS)                              |              |                                             |                                   |        |
| 333160                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 75,00                                       | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 0,75 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 0,75 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 200 mm, hulpstukken (RWS)                          |              |                                             |                                   |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |                                             | OMSCHRIJVING                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |      |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                           |                                                                                                    |              |                                             | 6                                 |  |      |   |
| 333170                      | 831304          |   |   |   |   |                                             | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                               | m            | 350,00                                      | F                                 |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                           |              |                                             |                                   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                             | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                               | m3           |                                             |                                   |  | 3,50 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | stampbeton                                                                                         | m3           |                                             |                                   |  | 3,50 | L |
|                             |                 |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, recht (RWS)       |                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |      |   |
| 333180                      | 831304          |   |   |   |   |                                             | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                               | m            | 150,00                                      | F                                 |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                           |              |                                             |                                   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                             | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                               | m3           |                                             |                                   |  | 1,50 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | stampbeton                                                                                         | m3           |                                             |                                   |  | 1,50 | L |
|                             |                 |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, gebogen (RWS)     |                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |      |   |
| 333190                      | 831304          |   |   |   |   |                                             | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                               | m            | 75,00                                       | F                                 |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                           |              |                                             |                                   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                             | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                               | m3           |                                             |                                   |  | 0,75 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | stampbeton                                                                                         | m3           |                                             |                                   |  | 0,75 | L |
|                             |                 |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, hulpstukken (RWS) |                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |      |   |
| 3332                        |                 |   |   |   |   |                                             | <u>Aanbrengen RWS-banden &gt; 25 m1</u><br>Aanbrengen RWS-banden, meer dan 25 m1 per deelopdracht. |              |                                             |                                   |  |      |   |
| 333210                      | 831304          |   |   |   |   |                                             | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                               | m            | 500,00                                      | F                                 |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                             |              |                                             |                                   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                             | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                               | m3           |                                             |                                   |  | 5,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | stampbeton                                                                                         | m3           |                                             |                                   |  | 5,00 | L |
|                             |                 |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 160 mm, recht (RWS)       |                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |      |   |
| 333220                      | 831304          |   |   |   |   |                                             | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                               | m            | 200,00                                      | F                                 |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                             |              |                                             |                                   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                             | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                               | m3           |                                             |                                   |  | 2,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | stampbeton                                                                                         | m3           |                                             |                                   |  | 2,00 | L |
|                             |                 |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 160 mm, gebogen (RWS)     |                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |      |   |
| 333230                      | 831304          |   |   |   |   |                                             | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                               | m            | 100,00                                      | F                                 |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                             |              |                                             |                                   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                             | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                               | m3           |                                             |                                   |  | 1,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | stampbeton                                                                                         | m3           |                                             |                                   |  | 1,00 | L |
|                             |                 |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 160 mm, hulpstukken (RWS) |                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |      |   |
| 333240                      | 831304          |   |   |   |   |                                             | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                                               | m            | 500,00                                      | F                                 |  |      |   |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                             |              |                                             |                                   |  |      |   |
|                             |                 | 6 |   |   |   |                                             | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van                               | m3           |                                             |                                   |  | 5,00 | L |
|                             |                 |   |   |   |   |                                             | stampbeton                                                                                         | m3           |                                             |                                   |  | 5,00 | L |
|                             |                 |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 200 mm, recht (RWS)       |                                                                                                    |              |                                             |                                   |  |      |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                      |              |                                             |                                   |        |
| 333250                      | 831304          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 200,00                                      | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 2,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 2,00 L |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 200 mm, gebogen (RWS)                              |              |                                             |                                   |        |
| 333260                      | 831304          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 100,00                                      | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 200 mm, hulpstukken (RWS)                          |              |                                             |                                   |        |
| 333270                      | 831304          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 500,00                                      | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 5,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 5,00 L |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, recht (RWS)                                |              |                                             |                                   |        |
| 333280                      | 831304          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 200,00                                      | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 2,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 2,00 L |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, gebogen (RWS)                              |              |                                             |                                   |        |
| 333290                      | 831304          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                                 | m            | 100,00                                      | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht                               |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 | 6 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | stampbeton                                                           | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, hulpstukken (RWS)                          |              |                                             |                                   |        |
| 334                         |                 |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN INRITBANDEN</b>                                        |              |                                             |                                   |        |
| 3341                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen inritbanden &lt; 25 m1</u>                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden minder dan 25 m1 per deelopdracht             |              |                                             |                                   |        |
| 334110                      | 831306          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.                                    | m            | 50,00                                       | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden                            |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 | 3 |   |   |   |   | Stellen met schraal beton                                            | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   | Profiel 450 x 200 x 500 mm                                           |              |                                             |                                   |        |
| 334120                      | 831306          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.                                    | m            | 50,00                                       | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden                            |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht                             |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 | 3 |   |   |   |   | Stellen met schraal beton                                            | m3           |                                             |                                   | 1,00 L |
|                             |                 |   |   | 2 |   |   | Profiel 500 x 200 x 500 mm                                           |              |                                             |                                   |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |          |
| 334130                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Profiel 600 x 200 x 300 mm                                                                                  | m            | 50,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 1,00 L   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |          |
| 334140                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Profiel 650 x 200 x 500 mm                                                                                  | m            | 50,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 1,00 L   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |          |
| 334150                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Profiel 750 x 200 x 500 mm                                                                                  | m            | 50,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 1,00 L   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |          |
| 334160                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Inritverloopbanden tbv 130/150 x 250 mm<br>Links 150 x 170 mm<br>Midden 150 x 170 mm<br>Rechts 150 x 170 mm | m            | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 2,00 L   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | m            |                                             |                                   | 100,00 I |
| 334170                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Inritverloopbanden tbv 180/200 x 250 mm<br>Links 200 x 170 mm<br>Midden 200 x 170 mm<br>Rechts 200 x 170 mm | m            | 75,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 1,50 L   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | m            |                                             |                                   | 75,00 I  |
| 3342                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen inritbanden &gt; 25 m1</u><br>Aanbrengen inritbanden meer dan 25 m1 per deelopdracht                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |          |
| 334210                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Profiel 450 x 200 x 500 mm                                                                                    | m            | 60,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 1,20 L   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |          |
| 334220                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Profiel 500 x 200 x 500 mm                                                                                    | m            | 60,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 1,20 L   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |          |
| 334230                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Profiel 600 x 200 x 300 mm                                                                                    | m            | 60,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3           |                                             |                                   | 1,20 L   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 334240                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Profiel 650 x 200 x 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m            | 60,00 F                                    |                                  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            | 1,20 L                           |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 334250                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Profiel 750 x 200 x 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m            | 60,00 F                                    |                                  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            | 1,20 L                           |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 334260                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Inritverloopbanden tbv 130/150 x 250 mm<br>Links 150 x 170 mm<br>Midden 150 x 170 mm<br>Rechts 1n50 x 170 mm                                                                                                                                                                                                                             | m            | 100,00 F                                   |                                  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            | 2,00 L                           |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m            |                                            | 100,00 I                         |
| 334270                      | 831306                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Betreft nieuwe of vrijgekomen inritbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>Stellen met schraal beton<br>Inritverloopbanden tbv 180/200 x 250 mm<br>Links 200 x 170 mm<br>Midden 200 x 170 mm<br>Rechts 200 x 170 mm                                                                                                                                                                                                                              | m            | 75,00 F                                    |                                  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            | 1,50 L                           |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m            |                                            | 75,00 I                          |
| 335                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN BUSHALTEBANDEN</b><br>Aanbrengen bushaltebanden minder dan 25 m1 per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 335010                      | 831399                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen bushalteband<br>Betreft: bushalteband, aanbrengen conform leginstructie fabrikant<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Bushalteband<br>Afmetingen:<br>Hoogte: 180/310 mm<br>Breedte: 300/500 mm<br>Lengte: 1200 mm<br>35 graden oploopprofiel tbv positionering<br>busvoertuighalte<br>Aanrijdprofiel 105 mm breed tbv positionering busvoertuighalte<br>Verholen hol en dol aansluiting 217,5x140 mm<br>Hijsvoorziening rvs M16x85, incl. afdoppen<br>Gewicht: ca. 360 kg/st | st           | 80,00 F                                    |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            | 1,60 L                           |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                            | 80,00 I                          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                            | 80,00 L                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |       |   |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                               |              |                                            |                                  | 6     |   |
| 335020                      | 831399         |                 |   |   |   |   | Aanbrengen bushalteband - passtuk kolk                                                                        | st           | 20,00                                      | F                                |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Betreft: bushalteband - passtuk tbv haltekolk, aanbrengen conform leginstructie fabrikant                     |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering                                                                       | m3           |                                            |                                  | 0,20  | L |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Bushalteband - passtuk tbv haltekolk                                                                          | st           |                                            |                                  | 20,00 | I |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Afmetingen:                                                                                                   |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Hoogte: 180/310 mm                                                                                            |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Breedte: 300/500 mm                                                                                           |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Lengte: 700 mm                                                                                                |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | 35 graden oploopprofiel tbv positionering busvoertuighalte                                                    |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Aanrijdprofiel 105 mm breed tbv positionering busvoertuighalte                                                |              |                                            |                                  |       |   |
| 335030                      | 831399         |                 |   |   |   |   | Verholen hol en dol aansluiting 217,5x140 mm                                                                  |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Hijsvoorziening rvs M16x85, incl. afdoppen                                                                    | st           |                                            |                                  | 20,00 | L |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Gewicht: ca. 205 kg/st                                                                                        |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Aanbrengen bushalteband - verloop naar tb 13/15                                                               | st           | 20,00                                      | F                                |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Betreft: bushalteverloopband 130/150x250 mm met gelijkmatige voet, aanbrengen conform leginstructie fabrikant |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering                                                                       | m3           |                                            |                                  | 0,20  | L |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Bushalteverloopband naar 130/150x250 mm                                                                       | st           |                                            |                                  | 20,00 | I |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Uitvoering Links                                                                                              | st           |                                            |                                  | 10,00 | I |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Uitvoering Rechts                                                                                             | st           |                                            |                                  | 10,00 | I |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Hoogte: 180/310 - 180/250 mm                                                                                  |              |                                            |                                  |       |   |
| 335040                      | 831399         |                 |   |   |   |   | Breedte: 300/500 - 300/400 mm                                                                                 |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Lengte: 1200 mm                                                                                               |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                  |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | 35 graden oploopprofiel tbv positionering busvoertuig - halte                                                 |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Aanrijdprofiel 105 mm breed tbv positionering busvoertuig - halte                                             |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Verholen hol aansluiting 217,5x140 mm naar visbekaansluiting tbv trottoirband 130/150x250 mm                  |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Hijsvoorziening rvs M16x85, incl. afdoppen                                                                    | st           |                                            |                                  | 20,00 | L |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Gewicht: ca. 305 kg/st                                                                                        |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Aanbrengen bushalteband - verloop naar tb 18/20                                                               | st           | 10,00                                      | F                                |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Betreft: bushalteverloopband 180/200x250 mm met gelijkmatige voet, aanbrengen conform leginstructie fabrikant |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering                                                                       | m3           |                                            |                                  | 0,10  | L |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Bushalteverloopband naar 180/200x250 mm                                                                       | st           |                                            |                                  | 10,00 | I |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Uitvoering Links                                                                                              | st           |                                            |                                  | 5,00  | I |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Uitvoering Rechts                                                                                             | st           |                                            |                                  | 5,00  | I |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Afmetingen:                                                                                                   |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Hoogte: 180/310 - 180/250 mm                                                                                  |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Breedte: 300/500 - 300/400 mm                                                                                 |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Lengte: 1200 mm                                                                                               |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                  |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | 35 graden oploopprofiel tbv positionering busvoertuig - halte                                                 |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Aanrijdprofiel 105 mm breed tbv positionering busvoertuig - halte                                             |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Verholen hol aansluiting 217,5x140 mm naar visbekaansluiting tbv trottoirband 180/200x250 mm                  |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Hijsvoorziening rvs M16x85, incl. afdoppen                                                                    | st           |                                            |                                  | 10,00 | L |
|                             |                |                 |   |   |   |   | Gewicht: ca. 305 kg/st                                                                                        |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |                                                                                                               |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |                                                                                                               |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |                                                                                                               |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |                                                                                                               |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |                                                                                                               |              |                                            |                                  |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |                                                                                                               |              |                                            |                                  |       |   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID                              | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                           |                                             |                                   |
| 336150                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Betreft Giro L-band<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Profiel 910 x 500 mm<br>Type: Giro L-band<br>Uitvoering: standaard grijs<br>Werkende lengte: 2,55 m<br>Sluiting: vlak<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>en voorzien van steunrug van stampbeton<br>Kleur: grijs | m<br><br><br><br><br><br><br><br>m3<br>m3 | 25,50 F                                     |                                   |
| 3362                        |                                   |          |   | 9 |   |   |   | <u>Aanbrengen overige banden &gt; 25 m1</u><br>Aanbrengen overige banden meer dan 25 m1 per deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                              | st                                        |                                             | 10,00 I                           |
| 336210                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Betreft gazonbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Profiel 100 x 200 mm, gazonband, recht                                                                                                                                             | m<br><br><br>m3                           | 100,00 F                                    |                                   |
| 336220                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Betreft gazonbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Profiel 100 x 200 mm, gazonband, gebogen                                                                                                                                           | m<br><br><br>m3                           | 50,00 F                                     |                                   |
| 336230                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Betreft rijwielpadbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Rechte rijwielpadband 40/120 x 250 mm                                                                                                                                         | m<br><br><br>m3                           | 100,00 F                                    |                                   |
| 336240                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Betreft rijwielpadbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Gebogen rijwielpadband 40/120 x 250 mm                                                                                                                                        | m<br><br><br>m3                           | 50,00 F                                     |                                   |
| 336250                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Betreft hulpstukken rijwielpadbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Hulpstukken ten behoeve van rijwielpadband 40/120x250 mm                                                                                                          | m<br><br><br>m3                           | 50,00 F                                     |                                   |
| 336260                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Betreft stootbanden<br>Totaal meer dan 25 m1 per deelopdracht<br>In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van<br>stampbeton<br>Stootband ca. 150 x 200 x 1000 mm                                                                                                       | m<br><br><br>m3<br><br>m3                 | 50,00 F                                     |                                   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
| 336270                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Betreft Mini L-banden<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Profiel 300 x 300 mm<br>Type: Mini L-band<br>Uitvoering: standaard grijs<br>Werkende lengte: 1,00 m<br>Sluiting: vlak<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>en voorzien van steunrug van stampbeton<br>Kleur: grijs           | m            | 50,00 F                                     |                                   |         |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             |                                   | 50,00 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             |                                   | 2,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             |                                   | 1,50 L  |
| 336280                      | 831304                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen trottoirbanden van beton.<br>Betreft Giro L-banden<br>Totaal minder dan 25 m1 per deelopdracht<br>Profiel 910 x 500 mm<br>Type: Giro L-band<br>Uitvoering: standaard grijs<br>Werkende lengte: 2,55 m<br>Sluiting: vlak<br>In cementspecie aanbrengen op fundering en voor-<br>zien van steunrug van stampbeton<br>Kleur: grijs         | m            | 25,50 F                                     |                                   |         |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             |                                   | 10,00 I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             |                                   | 1,28 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             |                                   | 1,70 L  |
| 34                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING</b><br>Betreft aanbrengen van nieuwe of vrijgekomen<br>elementenverhardingen<br>De eenheidsprijzen van het aan te brengen straatwerk dient incl.<br>benodigd hak- en knipwerk te zijn, met een maximum van 5% van<br>de eenheid.                                                                                 |              |                                             |                                   |         |
| 341                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |         |
| 3411                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen betonstraatstenen &lt; 25 m2</u><br>Aanbrengen betonstraatstenen minder dan 25 m2 per<br>deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |         |
| 341110                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen keiformaat<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating<br>Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand          | m2           | 350,00 F                                    |                                   |         |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             |                                   | 1,75 L  |
| 341120                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen keiformaat<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating<br>Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand | m2           | 350,00 F                                    |                                   |         |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             |                                   | 1,75 L  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
| 341130                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen keiformaat<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating  | m2           | 350,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 4 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 1,75 L                            |  |
| 341140                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen dikformaat<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating          | m2           | 250,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 1,25 L                            |  |
| 341150                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen dikformaat<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating | m2           | 250,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 1,25 L                            |  |
| 341160                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen dikformaat<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating  | m2           | 250,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 1,25 L                            |  |
| 341170                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen waalformaat<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating        | m2           | 100,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 0,50 L                            |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
| 341180                      | 831112                            |          | 2 |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen waalformaat<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating | m2           | 100,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                            |                                  | 0,50 L  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
| 341190                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen waalformaat<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating  | m2           | 100,00                                     | F                                |         |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                            |                                  | 0,50 L  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
| 3412                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen betonstraatstenen &gt; 25 m2</u><br>Aanbrengen betonstraatstenen meer dan 25 m2 per deelopdracht                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |         |
| 341210                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen keiformaat<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating              | m2           | 2.500,00                                   | F                                |         |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                            |                                  | 12,50 L |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
| 341220                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen keiformaat<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating     | m2           | 2.500,00                                   | F                                |         |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                            |                                  | 12,50 L |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
| 341230                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen keiformaat<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating      | m2           | 5.000,00                                   | F                                |         |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                            |                                  | 25,00 L |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
| 341240                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen dikformaat<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating            | m2           | 2.500,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 12,50 L                           |  |
| 341250                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen dikformaat<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating   | m2           | 2.500,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 15,00 L                           |  |
| 341260                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen dikformaat<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating    | m2           | 5.000,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 25,00 L                           |  |
| 341270                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen waalformaat<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating          | m2           | 100,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 0,50 L                            |  |
| 341280                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen waalformaat<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating | m2           | 250,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                             | 1,25 L                            |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |             |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
| 341290                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft betonstraatstenen waalformaat<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van bestrating                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2           | 250,00                                     | F                                |             |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                            |                                  | 1,25 L      |
| 3413                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen overige betonstraatstenen &lt; 25m2</u><br>Aanbrengen betonstraatstenen minder dan 25 m2 per deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |             |
| 341310                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft: Voegstone/Nevergreen<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In elleboogverband<br>Op zandbed<br>Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Kleur:<br>Type Voegstone / Nevergreen stenen, voorzien van afstandhouders van 1,5 mm aan de zijanten van de steen en verjonging van 2 mm<br>Voor het aanbrengen voegmortel het bestratingsoppervlak schoonmaken en natmaken<br>Aanbrengen waterdoorlatende voegmortel (3 kg/m2)<br>Kleur: zandkleur<br>Type: geschikt voor onkruidvrije bestrating, geschikt voor zware belasting<br>Eigenschappen: drainerend en gasdoorlatend<br>samenstelling: epoxy-/mineraalbasis<br>Voegbreedte: minimaal 5 mm<br>Voegdiepte: minimaal 30 mm | m2           | 250,00                                     | F                                |             |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | 6        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | st           |                                            |                                  | 11.250,00 I |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg           |                                            |                                  | 750,00 L    |
| 341320                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft in talud op drempels / plateau en overige markeringen/<br>symbolen<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden en kleuren<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van talud / drempel / plateau<br>Intrillen na afstrooien en invegen met                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2           | 100,00                                     | F                                |             |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                            |                                  | 0,50 L      |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
| 341330                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft in talud op drempels / plateau en overige markeringen/<br>symbolen<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden en kleuren<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van talud / drempel / plateau<br>Intrillen na afstrooien en invegen met                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2           | 100,00 F                                    |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             | 0,50                              | L |
| 341340                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft: Grasklinker New City Basic (NCB) Grasklinker<br>"Open bestrating"<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonnen grasklinker, type Basic NCB Grasklinker<br>Uitvoering: Ecoforto, verduurzaamde betonsteen<br>Profiel met openingen, groendoorlatend<br>Afmeting: 315 x 115 mm, dik 100 mm<br>Vellingkant: 2x2 mm<br>Deklaag: gesloten<br>Kleur: Basic A00 grijs<br>Intrillen na afstrooien en invegen met grond of zand                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2           | 50,00 F                                     |                                   |   |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             | 1.380,40                          | I |
| 3414                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen overige betonstraatstenen &gt; 25m2</u><br>Aanbrengen betonstraatstenen meer dan 25 m2 per deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |   |
| 341410                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft: Voegstone/Nevergreen<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In elleboogverband<br>Op zandbed<br>Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Kleur:<br>Type Voegstone / Nevergreen stenen, voorzien van afstandhouders<br>van 1,5 mm aan de zijanten van de steen en verjonging van 2 mm<br>Voor het aanbrengen voegmortel het bestratingsoppervlak<br>schoonmaken en natmaken<br>Aanbrengen waterdoorlatende voegmortel (3 kg/m2)<br>Kleur: zandkleur<br>Type: geschikt voor onkruidvrije bestrating, geschikt voor zware<br>belasting<br>Eigenschappen: drainerend en gasdoorlatend<br>samenstelling: epoxy-/mineraalbasis<br>Voegbreedte: minimaal 5 mm<br>Voegdiepte: minimaal 30 mm | m2           | 1.000,00 F                                  |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 4 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             | 45.000,00                         | I |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg           |                                             | 3.000,00                          | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
| 341420                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft in talud op drempels / plateau en overige markeringen/<br>symbolen<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden en kleuren<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van talud / drempel / plateau<br>5 Intrillen na afstrooien en invegen met                                                                                                                                                            | m2           | 500,00 F                                   |                                  |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                            | 2,50                             | L |
| 341430                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft in talud op drempels / plateau en overige markeringen/<br>symbolen<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden en kleuren<br>Op straatlaag<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm<br>Kleur: afhankelijk van talud / drempel / plateau<br>5 Intrillen na afstrooien en invegen met                                                                                                                                                            | m2           | 250,00 F                                   |                                  |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                            | 1,25                             | L |
| 341440                      | 831112                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonstraatstenen.<br>Betreft: Grasklinker New City Basic (NCB) Grasklinker<br>"Open bestrating"<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Betonnen grasklinker, type Basic NCB Grasklinker<br>Uitvoering: Ecoforto, verduurzaamde betonsteen<br>Profiel met openingen, groendoorlatend<br>Afmeting: 315 x 115 mm, dik 100 mm<br>Vellingkant: 2x2 mm<br>Deklaag: gesloten<br>Kleur: Basic A00 grijs<br>5 Intrillen na afstrooien en invegen met grond of zand | m2           | 50,00 F                                    |                                  |   |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           |                                            | 1.380,30                         | I |
| 3415                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen</u><br>Meer dan 25 m per deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |   |
| 341510                      | 831302                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen.<br>Betreft streklaag van bss langs de hoge kant van een<br>asfaltverharding, langs bestrating of langs betonverhardingen<br>Bestaand uit 1 streklaag<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 60 mm<br>kleur: grijs<br>2 Voegen vullen met cementspecie                                                                                                                                                                                               | m            | 500,00 F                                   |                                  |   |
|                             |                                   | 1        | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                            | 1,50                             | L |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           |                                            | 2.381,00                         | I |
|                             |                                   |          |   |   |   | 2 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                            | 0,25                             | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID                        | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |                                                    |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |                                            |                                  |                                                    |
| 341520                      | 831302                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen.<br>Betreft streklaag van bss langs de hoge kant van een<br>asfaltverharding, langs bestrating of langs betonverhardingen<br>Bestaand uit 1 streklaag<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat, dikte 60 mm<br>kleur: grijs<br>2 Voegen vullen met cementspecie   | m<br><br><br><br>m3<br>st<br><br>m3 | 500,00<br><br><br><br><br><br><br>F        |                                  | <br><br><br><br>1,05 L<br>2.381,00 I<br><br>0,25 L |
| 341530                      | 831302                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen.<br>Betreft streklaag van bss langs de hoge kant van een<br>asfaltverharding, langs bestrating of langs betonverhardingen.<br>Bestaand uit 2 streklagen<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 60 mm<br>kleur: grijs<br>2 Voegen vullen met cementspecie | m<br><br><br><br>m3<br>st<br><br>m3 | 500,00<br><br><br><br><br><br><br>F        |                                  | <br><br><br><br>3,00 L<br>4.762,00 I<br><br>0,50 L |
| 341540                      | 831302                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen.<br>Betreft streklaag van bss langs de hoge kant van een<br>asfaltverharding, langs bestrating of langs betonverhardingen.<br>Bestaand uit 2 streklagen<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat, dikte 60 mm<br>kleur: grijs<br>2 Voegen vullen met cementspecie | m<br><br><br><br>m3<br>st<br><br>m3 | 500,00<br><br><br><br><br><br><br>F        |                                  | <br><br><br><br>2,10 L<br>4.762,00 I<br><br>0,50 L |
| 342                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN BETONTEGELS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                     |                                            |                                  |                                                    |
| 3421                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen betontegels 300 &lt; 25 m2</u><br>Aanbrengen betontegels, minder dan 25 m2 per deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |                                            |                                  |                                                    |
| 342110                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN<br>1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....<br>1 Betontegels 150 x 300 x 45 mm<br>5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                     | m2<br><br><br><br><br><br><br>m3    | 500,00<br><br><br><br><br><br><br>F        |                                  | <br><br><br><br><br><br><br>2,50 L                 |
| 342120                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN<br>1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....<br>1 Betontegels 150 x 300 x 45 mm<br>5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand             | m2<br><br><br><br><br><br><br>m3    | 500,00<br><br><br><br><br><br><br>F        |                                  | <br><br><br><br><br><br><br>2,50 L                 |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
| 342130                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: ..... | m2           | 250,00                                      | F                                 |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Betontegels 150 x 300 x 45 mm                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             | 1,25                              | L |
| 342140                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....          | m2           | 350,00                                      | F                                 |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Betontegels 150 x 300 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             | 1,75                              | L |
| 342150                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: ..... | m2           | 400,00                                      | F                                 |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betontegels 150 x 300 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             | 2,00                              | L |
| 342160                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....  | m2           | 250,00                                      | F                                 |   |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betontegels 150 x 300 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             | 1,25                              | L |
| 342170                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....          | m2           | 150,00                                      | F                                 |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Betontegels 150 x 300 x 80 mm                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             | 0,75                              | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |         |
| 342180                      | 831113                            |          | 2 |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: ..... | m2           | 150,00                                      | F                                 |         |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Betontegels 150 x 300 x 80 mm                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             |                                   | 0,75 L  |
| 342190                      | 831113                            |          | 3 |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....  | m2           | 150,00                                      | F                                 |         |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Betontegels 150 x 300 x 80 mm                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             |                                   | 0,75 L  |
| 3422                        |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels 300 > 25 m2<br>Aanbrengen betontegels, meer dan 25 m2 per deelopdracht.                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |         |
| 342210                      | 831113                            |          | 1 |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....            | m2           | 2.500,00                                    | F                                 |         |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Betontegels 150 x 300 x 45 mm                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             |                                   | 12,50 L |
| 342220                      | 831113                            |          | 3 |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....    | m2           | 3.500,00                                    | F                                 |         |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Betontegels 150 x 300 x 45 mm                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                     | m3           |                                             |                                   | 17,50 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
| 342230                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: ..... | m2           | 4.000,00                                    | F                                 |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Betontegels 150 x 300 x 45 mm                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                             | 20,00                             | L |
| 342240                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....          | m2           | 2.500,00                                    | F                                 |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Betontegels 150 x 300 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Betontegels 150 x 300 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                             | 12,50                             | L |
| 342250                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: ..... | m2           | 3.500,00                                    | F                                 |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betontegels 150 x 300 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Betontegels 150 x 300 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                             | 17,50                             | L |
| 342260                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....  | m2           | 4.000,00                                    | F                                 |   |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Betontegels 150 x 300 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   | Betontegels 150 x 300 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                             | 20,00                             | L |
| 342270                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....          | m2           | 500,00                                      | F                                 |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Betontegels 150 x 300 x 80 mm                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Betontegels 150 x 300 x 80 mm                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                             | 2,50                              | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
| 342280                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....                                                                                                                                                                                                                       | m2           | 500,00                                      | F                                 |   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Betontegels 150 x 300 x 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3           |                                             | 2,50                              | L |
| 342290                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: .....                                                                                                                                                                                                                        | m2           | 500,00                                      | F                                 |   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Betontegels 150 x 300 x 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3           |                                             | 2,50                              | L |
| 3423                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen overige betontegels &lt; 25 m2</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |   |
| 342310                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Betreft: grasbetontegels<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In blokverband<br>Op straatlaag<br>Grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm<br>Intrillen na afstrooien en invegen met grond                                                                                                                                                                                                                     | m2           | 100,00                                      | F                                 |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                             | 5,00                              | L |
| 342320                      | 831113                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Betreft: grasbetontegels<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In blokverband<br>Op straatlaag<br>Grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm<br>Intrillen na afstrooien en invegen met grond                                                                                                                                                                                                            | m2           | 100,00                                      | F                                 |   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                             | 5,00                              | L |
| 342330                      | 831199                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verkeersveiligheidstegel<br>Betreft wegmarkering met haaiantandtegels<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In blokverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 500 x 500 x 95 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339)<br>Type: verkeersveiligheidstegel<br>Kleur: antraciet met witte driehoek (haaiantand)<br>Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand<br>Na het intrillen nogmaals afstrooien met brekerzand | st           | 50,00                                       | F                                 |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           |                                             | 50,00                             | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                             | 0,06                              | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
| 342340                      | 831199          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verkeersveiligheidstegel<br>Betreft wegmarkering met fietssymbooltegels<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In blokverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 500 x 500 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339)<br>Type: verkeersveiligheidstegel<br>Kleur: antraciet met witte fietssymbool<br>Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand<br>Na het intrillen nogmaals afstrooien met brekerzand | st           | 50,00                                       | F                                 |        |
| 3424                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen overige betontegels &gt; 25 m2</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |        |
| 342410                      | 831113          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Betreft: grasbetontegels<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In blokverband<br>Op straatlaag<br>Grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm, standaard<br>Kleur: grijs<br>Intrillen na afstrooien en invegen met grond                                                                                                                                                                                     | m2           | 150,00                                      | F                                 |        |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   |   |   | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
| 342420                      | 831113          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betontegels.<br>Betreft: grasbetontegels<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In blokverband<br>Op straatlaag<br>Grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm, standaard<br>Kleur: grijs<br>Intrillen na afstrooien en invegen met grond                                                                                                                                                                            | m2           | 150,00                                      | F                                 |        |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   |   |   | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
| 343                         |                 |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN STRAATBAKSTENEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |        |
| 3431                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen straatbakstenen &lt; 25 m2</u><br>Aanbrengen straatbakstenen minder dan 25 m2 per deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |        |
| 343110                      | 831111          |   |   |   |   |   | Aanbrengen straatbakstenen.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Straatbaksteen<br>Formaat: keiformaat<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag<br>Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6<br>Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand                                                                                                                                 | m2           | 250,00                                      | F                                 |        |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   |   |   | 9 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             |                                   | 0,75 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3           |                                             |                                   | 0,75 L |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |                                                                           |                                                                           | OMSCHRIJVING                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |        |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|--------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5                                                                         | 6                                                                         |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
| 343170                      | 831111         |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           | Aanbrengen straatbakstenen.                                 | m2           | 100,00                                     | F                                |        |        |
|                             |                |                 | 9 |   |   |                                                                           |                                                                           | Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht                    |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           | Straatbaksteen                                              |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   | 1 |   |                                                                           |                                                                           | Formaat: waalformaat                                        |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           | Totale breedte tot 1,50 m                                   |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   | 9 |   |                                                                           |                                                                           | In diverse verbanden                                        |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   | 1                                                                         |                                                                           | Op straatlaag                                               |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           | 9                                                                         | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6 | m3           |                                            |                                  |        | 0,30 L |
|                             |                |                 |   |   |   | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand | m3                                                                        |                                                             |              |                                            | 0,30 L                           |        |        |
| 343180                      | 831111         |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           | Aanbrengen straatbakstenen.                                 | m2           | 100,00                                     | F                                |        |        |
|                             |                |                 | 9 |   |   |                                                                           |                                                                           | Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht                    |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           | Straatbaksteen                                              |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           | Formaat: waalformaat                                        |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 | 2 |   |   |                                                                           |                                                                           | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                          |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   | 9 |   |                                                                           |                                                                           | In diverse verbanden                                        |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   | 1                                                                         |                                                                           | Op straatlaag                                               |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           | 9                                                                         | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6 | m3           |                                            |                                  |        | 0,30 L |
|                             |                |                 |   |   |   | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand | m3                                                                        |                                                             |              |                                            | 0,30 L                           |        |        |
| 343190                      | 831111         |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           | Aanbrengen straatbakstenen.                                 | m2           | 100,00                                     | F                                |        |        |
|                             |                |                 | 9 |   |   |                                                                           |                                                                           | Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht                    |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           | Straatbaksteen                                              |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           | Formaat: waalformaat                                        |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 | 3 |   |   |                                                                           |                                                                           | Totale breedte 3,00 m en meer                               |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   | 9 |   |                                                                           |                                                                           | In diverse verbanden                                        |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   | 1                                                                         |                                                                           | Op straatlaag                                               |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           | 9                                                                         | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6 | m3           |                                            |                                  |        | 0,30 L |
|                             |                |                 |   |   |   | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand | m3                                                                        |                                                             |              |                                            | 0,30 L                           |        |        |
| 3432                        |                |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
| 343210                      | 831111         |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           |                                                                           |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                | 9               |   |   |   |                                                                           | Aanbrengen straatbakstenen.                                               | m2                                                          | 500,00       | F                                          |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           | Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht                                    |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           | Straatbaksteen                                                            |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           | Formaat: keiformaat                                                       |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                | 1               |   |   |   |                                                                           | Totale breedte tot 1,50 m                                                 |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 | 9 |   |   |                                                                           | In diverse verbanden                                                      |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   | 1 |                                                                           | Op straatlaag                                                             |                                                             |              |                                            |                                  |        |        |
|                             |                |                 |   |   |   | 9                                                                         | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6               | m3                                                          |              |                                            |                                  | 1,50 L |        |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                                           | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand | m3                                                          |              |                                            |                                  | 1,50 L |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |                                                                           |    | OMSCHRIJVING                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |  |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|--|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5                                                                         | 6  |                                                                           |              |                                            |                                  |  |  |   |
| 343220                      | 831111                            |          |   |   |   |                                                                           |    | Aanbrengen straatbakstenen.                                               | m2           | 500,00                                     | F                                |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht                                    |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |                                                                           |    | Straatbaksteen                                                            |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Formaat: keiformaat                                                       |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |                                                                           |    | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                                        |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |                                                                           |    | In diverse verbanden                                                      |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |                                                                           |    | Op straatlaag                                                             |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9                                                                         |    | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6               | m3           |                                            | 1,50                             |  |  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand | m3 |                                                                           | 1,50         | L                                          |                                  |  |  |   |
| 343230                      | 831111                            |          |   |   |   |                                                                           |    | Aanbrengen straatbakstenen.                                               | m2           | 1.000,00                                   | F                                |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht                                    |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |                                                                           |    | Straatbaksteen                                                            |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Formaat: keiformaat                                                       |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |                                                                           |    | Totale breedte 3,00 m en meer                                             |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |                                                                           |    | In diverse verbanden                                                      |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |                                                                           |    | Op straatlaag                                                             |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9                                                                         |    | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6               | m3           |                                            | 3,00                             |  |  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand | m3 |                                                                           | 3,00         | L                                          |                                  |  |  |   |
| 343240                      | 831111                            |          |   |   |   |                                                                           |    | Aanbrengen straatbakstenen.                                               | m2           | 500,00                                     | F                                |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht                                    |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |                                                                           |    | Straatbaksteen                                                            |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Formaat: dikformaat                                                       |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |                                                                           |    | Totale breedte tot 1,50 m                                                 |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |                                                                           |    | In diverse verbanden                                                      |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |                                                                           |    | Op straatlaag                                                             |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9                                                                         |    | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6               | m3           |                                            | 1,50                             |  |  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand | m3 |                                                                           | 1,50         | L                                          |                                  |  |  |   |
| 343250                      | 831111                            |          |   |   |   |                                                                           |    | Aanbrengen straatbakstenen.                                               | m2           | 500,00                                     | F                                |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht                                    |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |                                                                           |    | Straatbaksteen                                                            |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Formaat: dikformaat                                                       |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |                                                                           |    | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                                        |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |                                                                           |    | Op straatlaag                                                             |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9                                                                         |    | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6               | m3           |                                            | 1,50                             |  |  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand | m3           |                                            | 1,50                             |  |  | L |
| 343260                      | 831111                            |          |   |   |   |                                                                           |    | Aanbrengen straatbakstenen.                                               | m2           | 1.000,00                                   | F                                |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht                                    |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |                                                                           |    | Straatbaksteen                                                            |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |                                                                           |    | Formaat: dikformaat                                                       |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |                                                                           |    | Totale breedte 3,00 m en meer                                             |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |                                                                           |    | In diverse verbanden                                                      |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |                                                                           |    | Op straatlaag                                                             |              |                                            |                                  |  |  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9                                                                         |    | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6               | m3           |                                            | 3,00                             |  |  | L |
|                             |                                   |          |   |   |   | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand | m3 |                                                                           | 3,00         | L                                          |                                  |  |  |   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
| 343270                      | 831111                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen straatbakstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Straatbaksteen<br>Formaat: waalformaat<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag          | m2           | 250,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6                                                                                                                                    | m3           |                                            |                                  | 0,75 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand                                                                                                                      | m3           |                                            |                                  | 0,75 L |
| 343280                      | 831111                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen straatbakstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Straatbaksteen<br>Formaat: waalformaat<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag | m2           | 250,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6                                                                                                                                    | m3           |                                            |                                  | 0,75 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand                                                                                                                      | m3           |                                            |                                  | 0,75 L |
| 343290                      | 831111                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen straatbakstenen.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Straatbaksteen<br>Formaat: waalformaat<br>Totale breedte 3,00 m en meer<br>In diverse verbanden<br>Op straatlaag      | m2           | 250,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 9 |   | Intrillen na afstrooien en (vol en zat) vegen met split 2/6                                                                                                                                    | m3           |                                            |                                  | 0,75 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Na het intrillen nogmaals afstrooien en (vol en zat) vegen met brekerzand                                                                                                                      | m3           |                                            |                                  | 0,75 L |
| 344                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN GOTEN</b>                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |        |
| 3441                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen goten &lt; 25 m1</u><br>Aanbrengen goot minder dan 25 m1 per deelopdracht.                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |
| 344110                      | 831303                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen molgoot.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Bestaand uit 3 streklagen                                                                                                   | m            | 250,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering                                                                                                                                                        | m3           |                                            |                                  | 1,25 L |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   | Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |
| 344120                      | 831303                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen molgoot.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Bestaand uit 4 streklagen                                                                                                   | m            | 250,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering                                                                                                                                                        | m3           |                                            |                                  | 1,25 L |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   | Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |
| 344130                      | 831303                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen molgoot.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Bestaand uit 5 streklagen                                                                                                   | m            | 150,00                                     | F                                |        |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | In cementspecie aanbrengen op fundering                                                                                                                                                        | m3           |                                            |                                  | 0,75 L |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   | Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
| 344140                      | 831303                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen molgoot.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Bestaand uit 6 streklagen<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm | m            | 100,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 0,50 L |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
| 344150                      | 831303                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen molgoot.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Bestaand uit 7 streklagen<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm | m            | 100,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 0,50 L |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
| 3442                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen goten &gt; 25 m1</u><br>Aanbrengen goot meer dan 25 m1 per deelopdracht.                                                                                                          |              |                                             |                                   |        |
| 344210                      | 831303                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen molgoot.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Bestaand uit 3 streklagen<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm   | m            | 500,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
| 344220                      | 831303                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen molgoot.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Bestaand uit 4 streklagen<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm   | m            | 500,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
| 344230                      | 831303                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen molgoot.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Bestaand uit 5 streklagen<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm   | m            | 500,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
|                             |                                   |          |   |   | 6 |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
| 344240                      | 831303                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen molgoot.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Bestaand uit 6 streklagen<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm   | m            | 500,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 2,50 L |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
| 344250                      | 831303                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen molgoot.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Bestaand uit 7 streklagen<br>In cementspecie aanbrengen op fundering<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm   | m            | 250,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 | m3           |                                             |                                   | 1,25 L |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   |                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
| 345                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN BETONPLATEN</b>                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |        |
| 3451                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen betonplaten &lt; 25 m2</u><br>Aanbrengen betonplaten minder dan 25 m2 per deelopdracht.                                                                                           |              |                                             |                                   |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |       |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |       |
| 345110                      | 821001                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verharding van geprefabriceerde betonplaten.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Op zandbed                                                                                                                                                                                     | st           | 25,00                                       | F                                 |       |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 2,00 m                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                             |                                   | 25,00 |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 6008<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 1560 kg/st |              |                                             |                                   |       |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Dikte platen 0,16 m                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |       |
| 345120                      | 821001                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verharding van geprefabriceerde betonplaten.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Op zandbed                                                                                                                                                                                     | st           | 10,00                                       | F                                 |       |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 1,00 m                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                             |                                   | 10,00 |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 6008<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 780 kg/st  |              |                                             |                                   |       |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Dikte platen 0,16 m                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |       |
| 345130                      | 821001                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verharding van geprefabriceerde betonplaten.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Op zandbed                                                                                                                                                                                     | st           | 25,00                                       | F                                 |       |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 1,00 m                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                             |                                   | 25,00 |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 600<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 2420 kg/st  |              |                                             |                                   |       |
|                             |                                   |          |   |   | 5 |   |   | Dikte platen 0,25 m                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |       |
| 345140                      | 821001                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verharding van geprefabriceerde betonplaten.<br>Totaal minder dan 25 m2 per deelopdracht<br>Op zandbed                                                                                                                                                                                     | st           | 10,00                                       | F                                 |       |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 1,00 m                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                             |                                   | 10,00 |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 6008<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca.1210 kg/st  |              |                                             |                                   |       |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   | Dikte platen 0,16 m                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |       |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID                 |   | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|---|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              | RESULTAATS-<br>VERPLICHTING |   |                                  |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                             |   |                                  |
| 3452                        |                 |          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                             |   |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Aanbrengen betonplaten > 25 m2<br>Aanbrengen betonplaten meer dan 25 m2 per deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                             |   |                                  |
| 345210                      | 821001          |          |   |   |   |   | Aanbrengen verharding van geprefabriceerde betonplaten.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                                        | st           | 25,00                       | F |                                  |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   | Op zandbed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                             |   |                                  |
|                             |                 |          |   | 3 |   |   | Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 2,00 m<br>Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 6008<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 1560 kg/st | st           |                             |   | 25,00 I                          |
|                             |                 |          |   |   | 3 |   | Dikte platen 0,16 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                             |   |                                  |
| 345220                      | 821001          |          |   |   |   |   | Aanbrengen verharding van geprefabriceerde betonplaten.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                                        | st           | 26,00                       | F |                                  |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   | Op zandbed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                             |   |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   | Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 1,00 m<br>Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 6008<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 780 kg/st  | st           |                             |   | 26,00 I                          |
|                             |                 |          |   |   | 3 |   | Dikte platen 0,16 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                             |   |                                  |
| 345230                      | 821001          |          |   |   |   |   | Aanbrengen verharding van geprefabriceerde betonplaten.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                                        | st           | 25,00                       | F |                                  |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   | Op zandbed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                             |   |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   | Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 1,00 m<br>Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 600<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 2420 kg/st  | st           |                             |   | 25,00 I                          |
|                             |                 |          |   |   | 5 |   | Dikte platen 0,25 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                             |   |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |          |
| 345240                      | 821001                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verharding van geprefabriceerde betonplaten.<br>Totaal meer dan 25 m2 per deelopdracht                                                 | st           | 26,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Op zandbed                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 1,00 m                                                                                                   | st           |                                             |                                   | 26,00    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: Stelcon N-plaat                                                                                                                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1                                                                                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Randafwerking: stalen hoeklijn                                                                                                                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025                                                                     |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 6008                                                                                                  |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Gewicht: ca.1210 kg/st                                                                                                                            |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte platen 0,16 m                                                                                                                               |              |                                             |                                   |          |
| 35                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN BETONBANDEN</b>                                                                                                                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Alle nieuw te leveren standaard rechte betonbanden dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform deel 3 van deze raamovereenkomst         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Bepaalde trottoirbanden zijn vrijgesteld van deze eis, zie het productblad in bijlage "Moederbestek_beton_productblad_betonbanden_15-25_04042018" |              |                                             |                                   |          |
| 351                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN OPSLUITBANDEN</b>                                                                                                                      |              |                                             |                                   |          |
| 351010                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.                                                                                                             | st           | 250,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betreft: bijleveren rechte opsluitbanden ivm breuk                                                                                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 60 x 200 mm rechte band                                                                                                                   | st           |                                             |                                   | 250,00   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                  |              |                                             |                                   |          |
| 351020                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.                                                                                                             | st           | 1.500,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 5 |   |   |   |   | Betreft: rechte opsluitbanden                                                                                                                     |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 100 x 200 mm rechte band                                                                                                                  | st           |                                             |                                   | 1.500,00 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                  |              |                                             |                                   |          |
| 351030                      | 831610                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - opsluitband van beton.                                                                                                        | st           | 500,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 5 |   |   |   |   | Betreft: gebogen opsluitbanden                                                                                                                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 100 x 200 mm , kleur: grijs                                                                                                               | st           |                                             |                                   | 500,00   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | R= .. m, te bepalen in deelopdracht                                                                                                               |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                |              |                                             |                                   |          |
| 351040                      | 831611                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - opsluitband van beton                                                                                                          | st           | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:                                                                                                              | st           |                                             |                                   | 100,00   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                                                                                                                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                                                                                                                               |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 100 x 200 mm                                                                                                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   | Behorend bij profiel 100 x 200 mm                                                                                                                 |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                |              |                                             |                                   |          |
| 351050                      | 831608                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.                                                                                                             | st           | 1.500,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | Betreft: Leveren rechte opsluitbanden                                                                                                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 120 x 250 mm rechte band                                                                                                                  | st           |                                             |                                   | 1.500,00 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | F | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                  |              |                                             |   |                                   |   |
| 351060                      | 831610                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - opsluitband van beton.       | st           | 500,00                                      | F |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   | Betreft: gebogen opsluitbanden                   | st           |                                             |   | 500,00                            | L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 120 x 250 mm , kleur: grijs              |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | R= .. m, te bepalen in deelopdracht              |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |   |                                   |   |
| 351070                      | 831611                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - opsluitband van beton         | st           | 100,00                                      | F |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:             | st           |                                             |   | 100,00                            | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                               |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                              |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 120 x 250 mm   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                     |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   | Behorend bij profiel 120 x 250 mm                |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |   |                                   |   |
| 352                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN TROTTOIRBANDEN</b>                    |              |                                             |   |                                   |   |
| 3521                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Leveren trottoirbanden 130/150, grijs</u>     |              |                                             |   |                                   |   |
| 352110                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.           | st           | 2.000,00                                    | F |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: rechte trottoirbanden                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Profiel 130/150 x 160 mm rechte band             | st           |                                             |   | 2.000,00                          | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                     |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |   |                                   |   |
| 352120                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.      | st           | 500,00                                      | F |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen trottoirbanden                  |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Profiel 130/150 x 160 mm , kleur: grijs          | st           |                                             |   | 500,00                            | L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)        |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |   |                                   |   |
| 352130                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton        | st           | 100,00                                      | F |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij trottoirbanden          |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:             | st           |                                             |   | 100,00                            | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                               |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                              |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 130/150x160 mm |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | inritperronbanden                                |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                     |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Behorend bij profiel 130/150 x 160 mm            |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |   |                                   |   |
| 352140                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.           | st           | 2.000,00                                    | F |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: rechte trottoirbanden                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Profiel 130/150 x 200 mm rechte band             | st           |                                             |   | 2.000,00                          | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                     |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |   |                                   |   |
| 352150                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.      | st           | 500,00                                      | F |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen trottoirbanden                  |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Profiel 130/150 x 200 mm , kleur: grijs          | st           |                                             |   | 500,00                            | L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)        |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |   |                                   |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                  |              |                                             |                                   |            |
| 352160                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton        | st           | 100,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij trottoirbanden          |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:             | st           |                                             |                                   | 100,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 130/150x200 mm |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | inritperronbanden                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Behorend bij profiel 130/150 x 200 mm            |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |                                   |            |
| 352170                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.           | st           | 2.000,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: rechte trottoirbanden                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm rechte band             | st           |                                             |                                   | 2.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |                                   |            |
| 352180                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.      | st           | 500,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen trottoirbanden                  |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Profiel 130/150 x 250 mm , kleur: grijs          | st           |                                             |                                   | 500,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                  |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |                                   |            |
| 352190                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton        | st           | 100,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij trottoirbanden          |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Diverse hulpstukken,waaronder o.a.:              | st           |                                             |                                   | 100,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 130/150x250 mm |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | inritperronbanden                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm            |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |                                   |            |
| 3522                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Leveren trottoirbanden 180/200, grijs</u>     |              |                                             |                                   |            |
| 352210                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.           | st           | 750,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: rechte trottoirbanden                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 4 |   |   |   | Profiel 180/200 x 160 mm , kleur: grijs          | st           |                                             |                                   | 750,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |                                   |            |
| 352220                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.      | st           | 200,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen trottoirbanden                  |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 4 |   |   |   | Profiel 180/200 x 160 mm , kleur: grijs          | st           |                                             |                                   | 200,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                  |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                 |              |                                             |                                   |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |          |   |
| 352230                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                                                                                                                             | st           | 50,00                                      | F                                |          |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij trottoirbanden<br>Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:<br>90 graden hoekstuk<br>135 graden hoekstuk<br>verloopbanden van en naar profiel 180/200x160 mm<br>inritperronbanden<br>Kleur: grijs | st           |                                            |                                  | 50,00    | L |
|                             |                                   |          |   | 4 |   |   |   | Behorend bij profiel 180/200 x 160 mm                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |          |   |
| 352240                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                                                                                                                | st           | 750,00                                     | F                                |          |   |
|                             |                                   |          | 5 |   |   |   |   | Betreft: rechte trottoirbanden<br>Profiel 180/200 x 200 mm - recht, kleur: grijs                                                                                                                                      | st           |                                            |                                  | 750,00   | L |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |          |   |
| 352250                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                                                                                                                                                                           | st           | 200,00                                     | F                                |          |   |
|                             |                                   |          | 5 |   |   |   |   | Betreft: gebogen trottoirbanden<br>Profiel 180/200 x 200 mm kleur: grijs                                                                                                                                              | st           |                                            |                                  | 200,00   | L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |          |   |
| 352260                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                                                                                                                             | st           | 50,00                                      | F                                |          |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij trottoirbanden<br>Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:<br>90 graden hoekstuk<br>135 graden hoekstuk<br>verloopbanden van en naar profiel 180/200x200 mm<br>inritperronbanden<br>Kleur: grijs | st           |                                            |                                  | 50,00    | L |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   |   | Behorend bij profiel 180/200 x 200 mm                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |          |   |
| 352270                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                                                                                                                | st           | 1.750,00                                   | F                                |          |   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betreft: rechte trottoirbanden<br>Profiel 130/150 x 250 mm rechte band<br>Kleur: grijs                                                                                                                                | st           |                                            |                                  | 1.750,00 | L |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |          |   |
| 352280                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                                                                                                                                                                           | st           | 450,00                                     | F                                |          |   |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | Betreft: gebogen trottoirbanden<br>Profiel 180/200 x 250 mm kleur: grijs                                                                                                                                              | st           |                                            |                                  | 450,00   | L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |          |   |
| 352290                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                                                                                                                             | st           | 100,00                                     | F                                |          |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij trottoirbanden<br>Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:<br>90 graden hoekstuk<br>135 graden hoekstuk<br>verloopbanden van en naar profiel 180/200x250 mm<br>inritperronbanden<br>Kleur: grijs | st           |                                            |                                  | 100,00   | L |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   | Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |          |   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING |   | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---|-----------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                            |              |                                             |   |                                   |   |
| 3523                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Leveren trottoirbanden 180/200, deklaag (met kleur)</u> |              |                                             |   |                                   |   |
| 352310                      | 831605          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                     | st           | 750,00                                      | F |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: rechte trottoirbanden                             |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Profiel 180/200 x 160 mm                                   | st           |                                             |   | 750,00                            | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Voorzien van uitgewassen deklaag, met kleur:               |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - zwart groen of                                           |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - wit zwart of                                             |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - op aanwijs directie                                      |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                         |              |                                             |   |                                   |   |
| 352320                      | 831606          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                | st           | 200,00                                      | F |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen trottoirbanden                            |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Profiel 180/200 x 160 mm                                   | st           |                                             |   | 200,00                            | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Voorzien van uitgewassen deklaag, met kleur:               |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - zwart groen of                                           |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - wit zwart of                                             |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - op aanwijs directie                                      |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)                  |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                         |              |                                             |   |                                   |   |
| 352330                      | 831607          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                  | st           | 50,00                                       | F |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij trottoirbanden                    |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:                       | st           |                                             |   | 50,00                             | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                                         |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                                        |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 180/200x160 mm           |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | inritperronbanden                                          |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Voorzien van uitgewassen deklaag, met kleur:               |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - zwart groen of                                           |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - wit zwart of                                             |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - op aanwijs directie                                      |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Behorend bij profiel 180/200 x 160 mm                      |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                         |              |                                             |   |                                   |   |
| 352340                      | 831605          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                     | st           | 750,00                                      | F |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: rechte trottoirbanden                             |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Profiel 180/200 x 200 mm - recht                           | st           |                                             |   | 750,00                            | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Voorzien van uitgewassen deklaag, met kleur:               |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - zwart groen of                                           |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - wit zwart of                                             |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - op aanwijs directie                                      |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                         |              |                                             |   |                                   |   |
| 352350                      | 831606          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                | st           | 200,00                                      | F |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen trottoirbanden                            |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Profiel 180/200 x 200 mm                                   | st           |                                             |   | 200,00                            | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Voorzien van uitgewassen deklaag, met kleur:               |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - zwart groen of                                           |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - wit zwart of                                             |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - op aanwijs directie                                      |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)                  |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                         |              |                                             |   |                                   |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |          |
| 352360                      | 831607         |                 |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | st           | 50,00                                       | F                                 |          |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij trottoirbanden<br>Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:<br>90 graden hoekstuk<br>135 graden hoekstuk<br>verloopbanden van en naar profiel 180/200x200 mm<br>inritperronbanden<br>Voorzien van uitgewassen deklaag, met kleur:<br>- zwart groen of<br>- wit zwart of<br>- op aanwijs directie<br>Behorend bij profiel 180/200 x 200 mm | st           |                                             |                                   | 50,00    |
|                             |                |                 |   | 5 |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |          |
| 352370                      | 831605         |                 |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           | 1.750,00                                    | F                                 |          |
|                             |                |                 | 6 |   |   |   |   | Betreft: rechte trottoirbanden<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>Voorzien van uitgewassen deklaag, met kleur:<br>- zwart groen of<br>- wit zwart of<br>- op aanwijs directie                                                                                                                                                                                     | st           |                                             |                                   | 1.750,00 |
|                             |                |                 |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |          |
| 352380                      | 831606         |                 |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           | 450,00                                      | F                                 |          |
|                             |                |                 | 6 |   |   |   |   | Betreft: gebogen trottoirbanden<br>Profiel 180/200 x 250 mm<br>Voorzien van uitgewassen deklaag, met kleur:<br>- zwart groen of<br>- wit zwart of<br>- op aanwijs directie<br>R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)                                                                                                                                       | st           |                                             |                                   | 450,00   |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |          |
| 352390                      | 831607         |                 |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | st           | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij trottoirbanden<br>Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:<br>90 graden hoekstuk<br>135 graden hoekstuk<br>verloopbanden van en naar profiel 180/200x250 mm<br>inritperronbanden<br>Voorzien van uitgewassen deklaag, met kleur:<br>- zwart groen of<br>- wit zwart of<br>- op aanwijs directie<br>Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm | st           |                                             |                                   | 100,00   |
|                             |                |                 |   | 6 |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |          |
| 3524                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Leveren trottoirbanden 280/300, grijs</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |          |
| 352410                      | 831605         |                 |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                |                 | 9 |   |   |   |   | Betreft: rechte trottoirbanden<br>Profiel 280/300 x 240 mm, rechte band<br>Kleur: grijs                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                |                 |   |   | 1 |   | 1 | Werkende lengte 1 m<br>Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
| 352420                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.<br>Betreft: gebogen trottoirbanden<br>Profiel 280/300 x 240 m<br>R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)<br>R=0,50 m inwendig<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                       | st           | 200,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                             |                                   | 200,00 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
| 352430                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton<br>Betreft: Leveren hulpstukken bij trottoirbanden<br>Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:<br>90 graden hoekstuk<br>135 graden hoekstuk<br>Verloopbanden van en naar profiel 280/300x240mm<br>Inritperronbanden<br>Kleur: grijs<br>Behorend bij profiel 280/300 x 240mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking | st           | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                             |                                   | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
| 353                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN RWS-BANDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |          |
| 3531                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Leveren RWS-trottoirbanden, grijs</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |          |
| 353110                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.<br>Betreft: rechte RWS-trottoirbanden<br>Profiel 110/220 x 160 mm, recht<br>Kleur: grijs<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                   | st           | 250,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                             |                                   | 250,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
| 353120                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.<br>Betreft: gebogen RWS-trottoirbanden<br>Profiel 110/220 x 160 mm, kleur: grijs<br>R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                         | st           | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                             |                                   | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
| 353130                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton<br>Betreft: hulpstukken bij RWS-trottoirbanden<br>Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:<br>90 graden hoekstuk<br>135 graden hoekstuk<br>verloopbanden van en naar profiel 110/220 x 160mm<br>inritperronbanden<br>Kleur: grijs<br>Behorend bij profiel 110/220 x 160 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking  | st           | 50,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                             |                                   | 50,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
| 353140                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.<br>Betreft: Leveren rechte trottoirbanden<br>Profiel 110/220 x 200 mm, recht<br>Kleur: grijs<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                               | st           | 250,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                             |                                   | 250,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                   |              |                                             |                                   |
| 353150                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.       | st           | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen RWS-trottoirbanden               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 200 mm, kleur: grijs            | st           |                                             | 100,00 L                          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)         |              |                                             |                                   |
| 353160                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton         | st           | 50,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij RWS-trottoirbanden       | st           |                                             | 50,00 L                           |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:              |              |                                             |                                   |
| 353170                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 110/220 x 200mm |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | inritperronbanden                                 |              |                                             |                                   |
| 353180                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Behorend bij profiel 110/220 x 200 mm             |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.            | st           | 250,00                                      | F                                 |
| 353190                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Betreft: Leveren rechte trottoirbanden            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, recht                   | st           |                                             | 250,00 L                          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Kleur: grijs                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                             |                                   |
| 353210                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.       | st           | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen RWS-trottoirbanden               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, kleur: grijs            | st           |                                             | 100,00 L                          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)         |              |                                             |                                   |
| 353220                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton         | st           | 50,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij RWS-trottoirbanden       |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:              | st           |                                             | 50,00 L                           |
| 3532                        | 831607                            |          |   |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 110/220 x 250mm |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | inritperronbanden                                 |              |                                             |                                   |
| 353210                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Behorend bij profiel 110/220 x 250 mm             |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.            | st           | 250,00                                      | F                                 |
| 353220                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Betreft: rechte RWS-trottoirbanden                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 110/220 x 160 mm, recht                   | st           |                                             | 250,00 L                          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Kleur: wit                                        |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                             |                                   |
| 353220                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.       | st           | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen RWS-trottoirbanden               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Profiel 110/220 x 160 mm, kleur: wit              | st           |                                             | 100,00 L                          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)         |              |                                             |                                   |
| 3532                        | 831607                            |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren RWS-trottoirbanden, wit                   |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.            | st           | 250,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: rechte RWS-trottoirbanden                |              |                                             |                                   |
| 353210                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Profiel 110/220 x 160 mm, recht                   | st           |                                             | 250,00 L                          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Kleur: wit                                        |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.       | st           | 100,00                                      | F                                 |
| 353220                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen RWS-trottoirbanden               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 110/220 x 160 mm, kleur: wit              | st           |                                             | 100,00 L                          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)         |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING |   | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                   |              |                                            |   |                                  |   |
| 353230                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton         | st           | 50,00                                      | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij RWS-trottoirbanden       |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:              | st           |                                            |   | 50,00                            | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                                |              |                                            |   |                                  |   |
| 353240                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                               |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 110/220 x 160mm |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | inritperronbanden                                 |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit                                        |              |                                            |   |                                  |   |
| 353250                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Behorend bij profiel 110/220 x 160 mm             |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.            | st           | 250,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: Leveren rechte trottoirbanden            |              |                                            |   |                                  |   |
| 353260                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Profiel 110/220 x 200 mm, recht                   | st           |                                            |   | 250,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit                                        |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.       | st           | 100,00                                     | F |                                  |   |
| 353270                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen RWS-trottoirbanden               |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 110/220 x 200 mm, kleur: wit              | st           |                                            |   | 100,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)         |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |   |                                  |   |
| 353280                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton         | st           | 50,00                                      | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij RWS-trottoirbanden       | st           |                                            |   | 50,00                            | L |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:              |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                                |              |                                            |   |                                  |   |
| 353290                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                               |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 110/220 x 200mm |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | inritperronbanden                                 |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit                                        |              |                                            |   |                                  |   |
| 353300                      | 831605                            |          |   |   |   |   |   | Behorend bij profiel 110/220 x 200 mm             |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.            | st           | 250,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: Leveren rechte trottoirbanden            |              |                                            |   |                                  |   |
| 353310                      | 831606                            |          |   |   |   |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, recht                   | st           |                                            |   | 250,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit                                        |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - trottoirband van beton.       | st           | 100,00                                     | F |                                  |   |
| 353320                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Betreft: gebogen RWS-trottoirbanden               |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 110/220 x 250 mm, kleur: wit              | st           |                                            |   | 100,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | R- ... m (te bepalen met de deelopdracht)         |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |   |                                  |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                   |              |                                            |                                  |          |
| 353290                      | 831607                            |          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - trottoirband van beton         | st           | 50,00                                      | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: hulpstukken bij RWS-trottoirbanden       |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Diverse hulpstukken, waaronder o.a.:              | st           |                                            |                                  | 50,00 L  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | 90 graden hoekstuk                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 135 graden hoekstuk                               |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verloopbanden van en naar profiel 110/220 x 250mm |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | inritperronbanden                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Behorend bij profiel 110/220 x 250 mm             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |                                  |          |
| 354                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN INRITBANDEN</b>                        |              |                                            |                                  |          |
| 354010                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                    | m            | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: inritbanden                              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 450 x 200 x 500 mm                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | kleur grijs                                       | m            |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Tussenstuk                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk links                                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk rechts                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |                                  |          |
| 354020                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                    | m            | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: inritbanden                              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 500 x 200 x 500 mm                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | kleur grijs                                       | m            |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Tussenstuk                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk links                                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk rechts                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |                                  |          |
| 354030                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                    | m            | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: inritbanden                              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 600 x 200 x 300 mm                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | kleur grijs                                       | m            |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Tussenstuk                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk links                                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk rechts                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |                                  |          |
| 354040                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                    | m            | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: inritbanden                              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 650 x 200 x 500 mm                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | kleur grijs                                       | m            |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Tussenstuk                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk links                                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk rechts                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                |              |                                            |                                  |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                               |              |                                            |                                  |          |
| 354050                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                                                | m            | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Betreft: inritbanden                                                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel 750 x 200 x 500 mm, kleur grijs                                       | m            |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Tussenstuk                                                                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk links                                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Eindstuk rechts                                                               |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                              |              |                                            |                                  |          |
| 354060                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                                                | m            | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Betreft: inritverloopbanden                                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Inritverloopband profiel 130/150 x 250 mm, kleur grijs                        | m            |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Links, naar profiel 150 x 170 mm                                              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Midden, naar profiel 150 x 170 mm                                             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Rechts, naar profiel 150 x 170 mm                                             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                              |              |                                            |                                  |          |
| 354070                      | 831612                            |          |   |   |   |   |   | Leveren inritbanden van beton.                                                | m            | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Betreft: inritverloopbanden                                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Inritverloopbanden profiel 180/200 x 250 mm, kleur grijs                      | m            |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Links, naar profiel 200 x 170 mm                                              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Midden, naar profiel 200 x 170 mm                                             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Rechts, naar profiel 200 x 170 mm                                             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                              |              |                                            |                                  |          |
| 355                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN BUSHALTEBANDEN</b>                                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | .....                                                                         |              |                                            |                                  |          |
| 355010                      | 831699                            |          |   |   |   |   |   | Leveren bushalteband - standaard                                              | st           | 40,00                                      | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bushalteband - standaard, aanbrengen conform leginstructie fabrikant |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Bushalteband                                                                  | st           |                                            |                                  | 40,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmetingen:                                                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hoogte: 180/310 mm                                                            |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Breedte: 300/500 mm                                                           |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Lengte: 1200 mm                                                               |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 35 graden oploopprefiel tbv positionering busvoertuig - halte                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aanrijdprofiel 105 mm breed tbv positionering busvoertuig - halte             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afwerking: anti-slip profilering                                              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Halteband geheel voorzien van splintervrije koppen                            |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Verholten hol en dol aansluiting 217,5x140 mm                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Staande voegen 5 mm achterzijde tbv kitvoegen                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hijsvoorziening rvs M16x85                                                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Gewicht: ca. 360 kg/st                                                        |              |                                            |                                  |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING |   | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---|----------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |   |                                  |   |
| 355020                      | 831699          |   |   |   |   |   | Leveren bushalteband - met markerbump<br>Betreft: bushalteband - met markerbump,<br>aanbrengen conform leginstructie fabrikant<br>Bushalteband met markerbump<br>Afmetingen:<br>Hoogte: 180/310 mm<br>Breedte: 300/500 mm<br>Lengte: 1200 mm<br>Kleur: grijs<br>35 graden oploopprofiel tbv positionering busvoertuig - halte<br>Aanrijdprofiel 105 mm breed tbv positionering busvoertuig - halte<br>Markerbump 130x52 mm met schuinteprofiel van 135 graden<br>Afwerking: anti-slip profilering<br>Halteband geheel voorzien van splintervrije koppen<br>Verholen hol en dol aansluiting 217,5x140 mm<br>Staande voegen 5 mm achterzijde tbv kitvoegen<br>Hijsvoorziening rvs M16x85<br>Gewicht: ca. 360 kg/st | st           | 40,00                                      | F |                                  |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                            |   | 40,00                            | L |
| 355030                      | 831699          |   |   |   |   |   | Leveren bushalteband - pasband tbv kolk<br>Betreft: bushalteband - passtuk tbv haltekolk,<br>aanbrengen conform leginstructie fabrikant<br>Bushalteband - passtuk tbv haltekolk<br>Afmetingen:<br>Hoogte: 180/310 mm<br>Breedte: 300/500 mm<br>Lengte: 700 mm<br>Kleur: grijs<br>35 graden oploopprofiel tbv positionering busvoertuig - haltes<br>Aanrijdprofiel 105 mm breed tbv positionering busvoertuig - halte<br>Afwerking: anti-slip profilering<br>Halteband geheel voorzien van splintervrije koppen<br>Verholen hol en dol aansluiting 217,5x140 mm<br>Staande voegen 5 mm achterzijde tbv kitvoeg<br>Hijsvoorziening rvs M16x85<br>Gewicht: ca. 205 kg/st                                            | st           | 10,00                                      | F |                                  |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                            |   | 10,00                            | L |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID       | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                                            |                                  |  |
| 355040                      | 831699          |   |   |   |   |   | Leveren bushaltebanden - verloop naar tb 13/15<br>Betreft: bushalteverloopband 130/150x250 mm met<br>gelijkmatige voet, aanbrengen conform leginstructie fabrikant<br>Bushalteverloopband naar 130/150x250 mm<br>Uitvoering Links<br>Uitvoering Rechts<br>Afmetingen:<br>Hoogte: 180/310 - 180/250 mm<br>Breedte: 300/500 - 300/400 mm<br>Lengte: 1200 mm<br>Kleur: grijs<br>35 graden oploopprofiel tbv positionering busvoertuig - halte<br>Aanrijdprofiel 105 mm breed tbv positionering busvoertuig - halte<br>Afwerking: anti-slip profilering<br>Halteband geheel voorzien van splintervrije koppen<br>Verholen hol aansluiting 217,5x140 mm naar visbekaansluiting<br>tbv trottoirband 130/150x250 mm<br>Staande voegen 5 mm achterzijde tbv kitvoeg<br>Hijsvoorziening rvs M16x85<br>Gewicht: ca. 305 kg/st | st<br><br>st<br>st | 20,00 F                                    |                                  |  |
| 355050                      | 831699          |   |   |   |   |   | Leveren bushaltebanden - verloop naar tb 18/20<br>Betreft: bushalteverloopband 180/200x250 mm, aanbrengen<br>conform leginstructie fabrikant<br>Bushalteverloopband naar 180/200x250 mm<br>Uitvoering Links<br>Uitvoering Rechts<br>Afmetingen:<br>Hoogte: 180/310 - 180/250 mm<br>Breedte: 300/500 - 300/400 mm<br>Lengte: 1200 mm<br>Kleur: grijs<br>35 graden oploopprofiel tbv positionering busvoertuig - halte<br>Aanrijdprofiel 105 mm breed tbv positionering busvoertuig - halte<br>Afwerking: anti-slip profilering<br>Halteband geheel voorzien van splintervrije koppen<br>Verholen hol aansluiting 217,5x140 mm naar visbekaansluiting<br>tbv trottoirband 180/200x250 mm<br>Staande voegen 5 mm achterzijde tbv kitvoeg<br>Hijsvoorziening rvs M16x85<br>Gewicht: ca. 310 kg/st                       | st<br><br>st<br>st | 10,00 F                                    |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            | 6                                |        |   |
| 355060                      | 831699          |   |   |   |   |   | Leveren bushaltebanden - verloop naar maaiveld<br>Betreft: bushalteverloopband naar maaiveld, aanbrengen<br>conform leginstructie fabrikant<br>Bushalteverloopband naar maaiveld<br>Uitvoering Links<br>Uitvoering Rechts<br>Afmetingen:<br>Hoogte: 130/310 mm<br>Breedte: 300/500 mm<br>Lengte: 2400 mm<br>Kleur: grijs<br>35/0 graden (op)loopprofiel tbv positionering busvoertuig - halte<br>Aanrijdprofiel 105 mm breed tbv positionering busvoertuig - halte<br>Afwerking: anti-slip profilering<br>Halteband geheel voorzien van splintervrije koppen<br>Verholen hol en dol aansluiting 217,5x140 mm<br>Staande voegen 5 mm achterzijde tbv kitvoeg<br>Hijsvoorziening rvs M16x85<br>Gewicht: ca. 550 kg/st | st           | 10,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | st           |                                            |                                  | 5,00   | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | st           |                                            |                                  | 5,00   | L |
| 356                         |                 |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN OVERIGE BANDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |   |
| 356010                      | 831608          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.<br>Betreft: Leveren rechte gazonbanden<br>Profiel 100 x 200 mm rechte gazonband<br>Kleur: grijs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           | 150,00                                     | F                                |        |   |
|                             |                 |   | 5 |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                            |                                  | 150,00 | L |
| 356020                      | 831610          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - opsluitband van beton.<br>Betreft: gebogen gazonband<br>Profiel 100 x 200 mm , gazonband, kleur: grijs<br>R= .. m, bepalen bij deelopdracht<br>Werkende lengte ..... m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 100,00                                     | F                                |        |   |
|                             |                 |   | 5 |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                            |                                  | 100,00 | L |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |        |   |
| 356030                      | 831608          |   |   |   |   |   | Leveren rechte opsluitband van beton.<br>Betreft: Leveren rechte rijwielpadband<br>Rechte rijwielpadband 40/120 x 250mm<br>kleur grijs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | st           | 150,00                                     | F                                |        |   |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                            |                                  | 150,00 | L |
| 356040                      | 831610          |   |   |   |   |   | Leveren bochtband - opsluitband van beton.<br>Betreft: gebogen gazonband<br>Profiel 40/120 x 250 mm, rijwielpadband<br>R= .. m, bepalen bij deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 100,00                                     | F                                |        |   |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                            |                                  | 100,00 | L |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |        |   |
| 356050                      | 831611          |   |   |   |   |   | Leveren hulpstuk - opsluitband van beton<br>Diverse hulpstukken tbv rijwielpadband 40/120 x 250 mm,<br>waaronder o.a.:<br>90 graden hoekstuk<br>135 graden hoekstuk<br>verloopbanden van en naar profiel 40/120x250<br>inritperronbanden<br>Kleur: grijs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 20,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   | 1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                            |                                  | 20,00  | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID                 |   | HOEVEELHEID       |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|---|-------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              | RESULTAATS-<br>VERPLICHTING |   | TER<br>INLICHTING |   |
| 356060                      | 831699          |   |   |   |   |   | Leveren stootband 150x200<br>Betreft: stootbanden<br>Profiel 150 x 200 mm<br>Type: stootbanden 150 x 200 mm, Standaard o.a.:<br>- 1 x rond, lengte 1000 mm<br>- 2 x rond, lengte 1000 mm<br>- 1 x vlak, lengte 1000 mm<br>- 2 x vlak, lengte 900 mm<br>Kleur: grijs<br>Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           | 50,00                       | F |                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                             |   | 50,00             | L |
| 356070                      | 831605          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.<br>Betreft: Mini L-band<br>Profiel 300 x 300 mm<br>Type: Mini L-band<br>Uitvoering: standaard grijs<br>Werkende lengte: 1,00 m<br>Sluiting: vlak<br>Kleur: grijs<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           | 150,00                      | F |                   |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                             |   | 150,00            | L |
| 356080                      | 831605          |   |   |   |   |   | Leveren rechte trottoirband van beton.<br>Betreft: Giro L-band<br>Profiel 910 x 500 mm<br>Type: Giro L-band<br>Uitvoering: standaard grijs<br>Werkende lengte: 2,55 m<br>Sluiting: vlak<br>Kleur: grijs<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           | 20,00                       | F |                   |   |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                             |   | 20,00             | L |
| 36                          |                 |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN ELEMENTENVERHARDING</b><br>Alle nieuw te leveren standaard betonstraatstenen dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek.<br>Bepaalde betonstraatstenen zijn<br>Zie het productblad in bijlage<br>Moederbestek_beton_productblad_industrieplaten_5-23_01102021<br>Alle nieuw te leveren grasbetontegels dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van deze raamovereenkomst.<br>vrijgesteld van deze eis, zie het productblad in bijlage<br>"Moederbestek_beton_productblad_grasbetontegels_15-23_01102021"<br>vrijgesteld van deze eis, zie het productblad in bijlage<br>"Moederbestek_beton_productblad_betonstraatstenen_15-23_01102021"<br>Alle nieuw te leveren standaard betontegels dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek. Bepaalde<br>betontegels zijn vrijgesteld van<br>deze eis, zie het productblad in bijlage<br>"Moederbestek_beton_productblad_betontegels_15-23_01102021"<br>Alle nieuw te leveren standaard betonplaten dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek. |              |                             |   |                   |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                             |              |                                            |                                  |  |
| 361                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN BETONSTRAATSTENEN</b>                            |              |                                            |                                  |  |
| 3611                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>bss keiformaat</u><br>.....                              |              |                                            |                                  |  |
| 361110                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                  | st           | 100.000,00 F                               |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss keiformaat                                     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                      | st           |                                            | 100.000,00 L                     |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, kleurvast                                     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                            |              |                                            |                                  |  |
| 361120                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                  | st           | 50.000,00 F                                |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss keiformaat                                     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                      | st           |                                            | 50.000,00 L                      |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet, kleurvast                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                            |              |                                            |                                  |  |
| 361130                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                  | st           | 50.000,00 F                                |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss keiformaat                                     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                      | st           |                                            | 50.000,00 L                      |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, kleurvast                                      |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                            |              |                                            |                                  |  |
| 361140                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                  | st           | 20.000,00 F                                |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss keiformaat                                     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                      | st           |                                            | 20.000,00 L                      |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel, kleurvast                                      |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                            |              |                                            |                                  |  |
| 361150                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                  | st           | 5.000,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss keiformaat                                     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                      | st           |                                            | 5.000,00 L                       |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit, kleurvast                                       |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                            |              |                                            |                                  |  |
| 361160                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                  | st           | 5.000,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss keiformaat, Reflexion black                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                      | st           |                                            | 5.000,00 L                       |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Deklaag van mineraal aggregaat bestaande uit                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 100% natuursteenfractie, waarvan 40% van de toegepaste      |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | deklaag vervangen dient te zijn door gecalcineerd vuursteen |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | in dezelfde fractie(s) met de volgende reflecterende        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | eigenschappen:                                              |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Qp bij droog oppervlak: gem. 0,189 (cd/m2) / lx             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Qp bij nat oppervlak: gem. 0,171 (cd/m2) / lx               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: Reflexion black, kleurvast                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                            |              |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |           |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |           |   |
| 361170                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 5.000,00                                    | F                                 |           |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: bss keiformaat, Reflexion white<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat<br>Deklaag van mineraal aggregaat bestaande uit<br>100% natuursteenfractie, waarvan 40% van de toegepaste<br>deklaag vervangen dient te zijn door gecalcineerd vuursteen<br>in dezelfde fractie(s) met de volgende reflecterende<br>eigenschappen:<br>Qp bij droog oppervlak: gem. 0,189 (cd/m2) / lx<br>Qp bij nat oppervlak: gem. 0,171 (cd/m2) / lx<br>Kleur: Reflexion white, kleurvast<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking | st           |                                             |                                   | 5.000,00  | L |
| 361180                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 12.500,00                                   | F                                 |           |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: bss keiformaat, Voegstone/Nevergreen<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat , Nevergreen<br>Type Voegstone / Nevergreen stenen, voorzien van afstandhouders<br>van 1,5 mm aan de zijkanten van de steen en verjonging van 2 mm<br>Kleur: grijs, kleurvast<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                          | st           |                                             |                                   | 12.500,00 | L |
| 361190                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 2.500,00                                    | F                                 |           |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: bss keiformaat<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat<br>Kleur: antraciet, kleurvast<br>Dikte 60 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           |                                             |                                   | 2.500,00  | L |
| 3612                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>bss dikformaat</u><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |           |   |
| 361210                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 5.000,00                                    | F                                 |           |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: bss keiformaat, Voegstone/Nevergreen<br>Betonstraatstenen standaard keiformaat , Nevergreen<br>Type Voegstone / Nevergreen stenen, voorzien van afstandhouders<br>van 1,5 mm aan de zijkanten van de steen en verjonging van 2 mm<br>Kleur: wit, kleurvast<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                            | st           |                                             |                                   | 5.000,00  | L |
| 361220                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 25.000,00                                   | F                                 |           |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betreft: bss dikformaat<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat<br>Kleur: grijs, kleurvast<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                             |                                   | 25.000,00 | L |
| 361230                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           | 20.000,00                                   | F                                 |           |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betreft: bss dikformaat<br>Betonstraatstenen standaard dikformaat<br>Kleur: rood, kleurvast<br>Dikte 80 mm<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                             |                                   | 20.000,00 | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |             |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                         |              |                                             |                                   |             |
| 361240                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                              | st           | 10.000,00                                   | F                                 |             |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: bss dikformaat                                 |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat                  | st           |                                             |                                   | 10.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel, kleurvast                                  |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                        |              |                                             |                                   |             |
| 361250                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                              | st           | 2.500,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss dikformaat                                 |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat                  | st           |                                             |                                   | 2.500,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet, kleurvast                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Dikte 60 mm                                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                        |              |                                             |                                   |             |
| 3613                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>bss waalformaat</u>                                  |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | .....                                                   |              |                                             |                                   |             |
| 361310                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                              | st           | 5.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss waalformaat                                |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard waalformaat                 | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, kleurvast                                 |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                        |              |                                             |                                   |             |
| 3614                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>bss overig</u>                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | .....                                                   |              |                                             |                                   |             |
| 361410                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                              | st           | 5.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: grasklinker                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Betonnen grasklinker                                    | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Uitvoering: Ecoforto, verduurzaamde betonsteen          |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Profiel met openingen, groendoorlatend                  |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmeting: 315 x 115 mm                                  |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Vellingkant: 2x2 mm                                     |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Deklaag: gesloten                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: Basic A00 grijs                                  |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 5 |   |   |   |   | Dikte 100 mm                                            |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                        |              |                                             |                                   |             |
| 361420                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                              | st           | 5.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss keperkantsteen                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat - Keperkantsteen | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, kleurvast                                 |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                        |              |                                             |                                   |             |
| 361430                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                              | st           | 5.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss keperkantsteen                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat - Keperkantsteen | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, kleurvast                                  |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                        |              |                                             |                                   |             |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                    |              |                                             |                                   |            |
| 361440                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 5.000,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: bss keperkantsteen                                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat - Keperkantsteen            | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel, kleurvast                                             |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                             |                                   |            |
| 361450                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 5.000,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss driepuntsmutsen                                       |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat - Driepuntsmuts             | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, kleurvast                                            |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                             |                                   |            |
| 361460                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 5.000,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss driepuntsmutsen                                       |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat - Driepuntsmuts             | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, kleurvast                                             |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                             |                                   |            |
| 361470                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 5.000,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss driepuntsmutsen                                       |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard dikformaat - Driepuntsmuts             | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: geel, kleurvast                                             |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                             |                                   |            |
| 3615                        |                                   |          |   |   |   |   |   | bss keiformaat, cementvrij beton                                   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Nieuw te leveren cementvrije betonstraatstenen dienen te bestaan   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | uit een combinatie van een onderbetonlaag uit cementloze beton     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | en een deklaag van cementgebonden beton.                           |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | De MKI-waarde van nieuw te leveren betonstraatstenen (uitgedrukt   |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | in euro's van de functionele eenheid) dient kleiner te zijn dan de |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | maximale eis van € 23,00. De MKI-waarde voor                       |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | elementverhardingen van betonstraatstenen moet berekend zijn       |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | volgens de SBK Bepalingsmethode Gebouwen en GWW-werken             |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | (LCA voor alle fasen A t/m D). De MKI-waarde kan worden            |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | aangehouden met de BRL K11002 voor de fasen A1, A2, A3, C3, C4 en  |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | D.                                                                 |              |                                             |                                   |            |
| 361510                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                         | st           | 5.000,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss van cementvrij beton                                  |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                             | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs, kleurvast                                            |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Uitvoering: Cementvrij Beton                                       |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveranties met Komo kwaliteitsverklaring                          |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                        |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                   |              |                                             |                                   |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |             |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                 |              |                                             |                                   |             |
| 361520                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 5.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: bss van cementvrij beton                                               | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                                          |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet, kleurvast                                                     |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Uitvoering: Cementvrij Beton                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveranties met Komo kwaliteitsverklaring                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |             |
| 361530                      | 831603                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonstraatstenen.                                                      | st           | 5.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: bss van cementvrij beton                                               | st           |                                             |                                   | 5.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betonstraatstenen standaard keiformaat                                          |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood, kleurvast                                                          |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Uitvoering: Cementvrij Beton                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveranties met Komo kwaliteitsverklaring                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Dikte 80 mm                                                                     |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                 |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |             |
| 362                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN BETONTEGELS</b>                                                      |              |                                             |                                   |             |
| 3621                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Betontegels, standaard grijs</u>                                             |              |                                             |                                   |             |
| 362110                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                            | st           | 1.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: goottegel                                                              |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 6 | Betontegels 150 x 300 x 70/55 mm                                                | st           |                                             |                                   | 1.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: goottegel, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 70                               |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |             |
| 362120                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                            | st           | 2.500,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: halve betontegel                                                       |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Betontegels 150 x 300 x 45 mm                                                   | st           |                                             |                                   | 2.500,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |             |
| 362130                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                            | st           | 25.000,00                                   | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: betontegel                                                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) ..... | st           |                                             |                                   | 25.000,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |             |
| 362140                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                            | st           | 1.000,00                                    | F                                 |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: betontegels voor in een bocht                                          |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 2 | Betontegels 300 x 300 x 50 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) ..... |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs                                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 6 | Betontegels 300 x 270/254 x 50 mm                                               | st           |                                             |                                   | 1.000,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs standaard                                                          |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Bochttegel: type II                                                             |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Bochtstraal: 3,60 t/m 7,20 m                                                    |              |                                             |                                   |             |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                             |                                   |             |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |   |
| 362150                      | 831604                            |          |   | 3 |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: halve betontegel<br>Betontegels 150 x 300 x 60 mm<br>Kleur: grijs standaard<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                     | st           | 1.500,00 F                                 |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 1.500,00                         | L |
| 362160                      | 831604                            |          |   | 3 |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: betontegel<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: grijs standaard<br>1 Leveren op plaats van verwerking         | st           | 15.000,00 F                                |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 15.000,00                        | L |
| 362170                      | 831604                            |          |   | 5 |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: halve betontegel<br>Betontegels 150 x 300 x 80 mm<br>Kleur: grijs standaard<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                                     | st           | 1.000,00 F                                 |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 1.000,00                         | L |
| 362180                      | 831604                            |          |   | 5 |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: betontegel<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....<br>Kleur: grijs<br>1 Leveren op plaats van verwerking                   | st           | 10.000,00 F                                |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 10.000,00                        | L |
| 3622                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Betontegels, structuurtegels</u>                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |   |
| 362210                      | 831604                            |          |   | 3 |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: halve structuurtegel<br>Betontegels 150 x 300 x 60 mm<br>Kleur: grijs 042<br>Type: structuurtegel 042 (voorheen "Deense tegel")<br>1 Leveren op plaats van verwerking | st           | 1.000,00 F                                 |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 1.000,00                         | L |
| 362220                      | 831604                            |          |   | 5 |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: halve structuurtegel<br>Betontegels 150 x 300 x 80 mm<br>Kleur: grijs 042<br>Type: structuurtegel 042 (voorheen "Deense tegel")<br>1 Leveren op plaats van verwerking | st           | 1.000,00 F                                 |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 1.000,00                         | L |
| 362230                      | 831604                            |          |   | 1 |   |   |   | Leveren betontegels.<br>Betreft: halve structuurtegel<br>Betontegels 150 x 300 x 45 mm<br>Kleur: grijs 042<br>Type: structuurtegel 042 (voorheen "Deense tegel")<br>1 Leveren op plaats van verwerking | st           | 1.000,00 F                                 |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                        | st           |                                            | 1.000,00                         | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING |   | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |   |                                  |   |
| 3623                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Betontegels, cementvrij beton</u><br>Nieuw te leveren cementvrije betontegels dienen te bestaan uit een combinatie van een onderbetonlaag uit cementloze beton en een deklaag van cementgebonden beton.<br>De MKI-waarde van nieuw te leveren betonstegels (uitgedrukt in euro's van de functionele eenheid) dient kleiner te zijn dan de maximale eis van € 23,00. De MKI-waarde voor elementverhardingen van betontegels moet berekend zijn volgens de SBK Bepalingsmethode Gebouwen en GWW-werken (LCA voor alle fasen A t/m D). De MKI-waarde kan worden aangetoond met de BRL K11002 voor de fasen A1, A2, A3, C3, C4 en D. |              |                                            |   |                                  |   |
| 362310                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           | 1.500,00                                   | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: halve betontegel van cementvrij beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betontegels 150 x 300 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            |   | 1.500,00                         | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs standaard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Uitvoering: Cementvrij Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveranties met Komo kwaliteitsverklaring                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |   |                                  |   |
| 362320                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           | 5.000,00                                   | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: betontegel van cementvrij beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) Uitvoering: Cementvrij Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | st           |                                            |   | 5.000,00                         | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveranties met Komo kwaliteitsverklaring                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: grijs standaard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |   |                                  |   |
| 3624                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Betontegels, overig</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |   |                                  |   |
| 362410                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           | 1.000,00                                   | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Betreft: leveren grasbetontegels                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                            |   | 1.000,00                         | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | met ronde gaten, type NGCM100BS.G0001 (o.g.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur grijs, breuklastklasse 25 (NEN-EN 1339)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |   |                                  |   |
| 362420                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           | 100,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   | Betreft: noppentegel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betontegels 300 x 300 x 60/65 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                            |   | 100,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit (door en door)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: noppentegel (25 noppen/tegel)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |   |                                  |   |
| 362430                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           | 100,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 6 |   |   |   | Betreft: geleidelijntegel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betontegels 300 x 300 x 60/64 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                            |   | 100,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit (door en door)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: geleidelijntegel (7 ribbels)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |   |                                  |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                 |              |                                            |                                  |          |
| 362440                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                            | st           | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: gitruittegel zwart                                                     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 5 |   |   |   |   | Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140   | st           |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: zwart                                                                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | type: gitruit tegel, facet                                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                            |                                  |          |
| 3625                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verkeerstegels</u>                                                           |              |                                            |                                  |          |
| 362510                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                            | st           | 50,00                                      | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: haaientandtegel driehoek                                               |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | Betontegels 500 x 500 x 95 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) ..... | st           |                                            |                                  | 50,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet met witte driehoek (haaientand)                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: verkeersveiligheidstegel, haaientand                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                            |                                  |          |
| 362520                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                            | st           | 50,00                                      | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: haaientandtegel 'tussentegel'                                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | Betontegels 500 x 500 x 95 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) ..... | st           |                                            |                                  | 50,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet (haaientand zonder driehoek)                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: verkeersveiligheidstegel, haaientand 'tussentegel'                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                            |                                  |          |
| 362530                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                            | st           | 50,00                                      | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: haaientandtegel, halve 'tussentegel'                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | Betontegels 250 x 500 x 95 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) ..... | st           |                                            |                                  | 50,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet (haaientand zonder driehoek)                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: verkeersveiligheidstegel, haaientand 'tussentegel'                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                            |                                  |          |
| 362540                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                            | st           | 25,00                                      | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: fietssymbooltegel                                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | Betontegels 500 x 500 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) ..... | st           |                                            |                                  | 25,00 L  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet met witte fietssymbool                                         |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: verkeersveiligheidstegel                                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                            |                                  |          |
| 362550                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                            | st           | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: verkeerstegel wit                                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) ..... | st           |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: wit (door en door)                                                       |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: verkeerstegel                                                             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 | Leveren op plaats van verwerking                                                |              |                                            |                                  |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                 |              |                                             |                                   |            |
| 362560                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                                            | st           | 100,00                                      | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: verkeerstegel zwart                                                                    |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....                 | st           |                                             |                                   | 100,00 L   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: zwart (door en door)                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: verkeerstegel                                                                             |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                |              |                                             |                                   |            |
| 362570                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                                            | st           | 50,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: haaiantandtegel driehoek                                                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 70                    | st           |                                             |                                   | 50,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet met witte driehoek (haaiantand)                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: verkeersveiligheidstegel                                                                  |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                |              |                                             |                                   |            |
| 362580                      | 831604                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betontegels.                                                                            | st           | 50,00                                       | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Betreft: haaiantandtegel 'tussentegel'                                                          |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) .....                 | st           |                                             |                                   | 50,00 L    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: antraciet                                                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: verkeersveiligheidstegel, tussentegel                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                |              |                                             |                                   |            |
| 363                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN STRAATBAKSTENEN</b>                                                                  |              |                                             |                                   |            |
| 3631                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>SBS keiformaat</u>                                                                           |              |                                             |                                   |            |
| 363110                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                                                        | st           | 1.300,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: leveren sbs keiformaat, kleur rood i.v.m. nieuwe aanleg i.c.m. herstraten.             |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Straatbakstenen keiformaat                                                                      | st           |                                             |                                   | 1.300,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Product: straatbakstenen Rossa keiformaat (o.g.)                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kwaliteit: A (klasse) 4-12                                                                      |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmetingen: circa: b=102 mm, h= 80 mm, l= 206 mm                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zonder afstandhouders, zichtvlak met vellingkant.                                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood                                                                                     |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aantal stuks stenen per m2: circa 48 stuks                                                      |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                |              |                                             |                                   |            |
| 363120                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.                                                                        | st           | 1.200,00                                    | F                                 |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: leveren sbs keiformaat, rood-paars genuanceerd i.v.m. nieuwe aanleg i.c.m. herstraten. |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Straatbakstenen: formaat: standaard keiformaat                                                  | st           |                                             |                                   | 1.200,00 L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kleur: rood-paars genuanceerd.                                                                  |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmetingen in mm: 206x102x80 (lxbxh).                                                           |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Structuur: bezand.                                                                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Kwaliteit: A4-12.                                                                               |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aantal stenen per m2: ca. 48 st.                                                                |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders.                              |              |                                             |                                   |            |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Leveren op plaats van verwerking                                                                |              |                                             |                                   |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |  |
| 363130                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: leveren sbs keiformaat, bruin i.v.m. nieuwe aanleg i.c.m. herstraten.<br>Straatbakstenen: formaat: standaard keiformaat<br>Kleur: bruin.<br>Afmetingen in mm: 206x102x80 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 48 m2.<br>Zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                    | st           | 1.325,00 F                                  |                                   |  |
| 3632                        |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           |                                             | 1.325,00 L                        |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>SBS dikformaat</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |  |
| 363210                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: leveren sbs dikformaat, kleur rood i.v.m. nieuwe aanleg i.c.m. herstraten.<br>Straatbakstenen dikformaat<br>Product: dikformaat straatbakstenen, kleur rood<br>Kwaliteit: A (klasse) 4-12.<br>Afmetingen: circa: b=67 mm, h=85 mm, l=206 mm<br>Kleur: rood<br>Zichtvlak voorzien van vellingkant, zonder afstandhouders.<br>Aantal stenen per m2: circa 71 stuks<br>1 Leveren op plaats van verwerking          | st           | 1.620,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           |                                             | 1.620,00 L                        |  |
| 363220                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: leveren sbs dikformaat, rood-paars genuanceerd i.v.m. nieuwe aanleg i.c.m. herstraten.<br>Straatbakstenen: formaat: standaard dikformaat<br>Kleur: rood-paars genuanceerd.<br>Afmeting in mm: 206x67x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 71 st.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking | st           | 1.900,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           |                                             | 1.900,00 L                        |  |
| 363230                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: leveren sbs dikformaat, bruin i.v.m. nieuwe aanleg i.c.m. herstraten.<br>Straatbakstenen: formaat: standaard dikformaat.<br>Kleur: bruin<br>Afmetingen in mm: 206x67x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12<br>Aantal stenen per m2: ca. 71 stuks<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                | st           | 2.000,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           |                                             | 2.000,00 L                        |  |
| 3633                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>SBS waalformaat</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |  |
| 363310                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: leveren sbs waalformaat, kleur rood i.v.m. nieuwe aanleg i.c.m. herstraten.<br>Straatbakstenen: formaat: standaard waalformaat<br>Kleur: rood.<br>Afmetingen in mm: 206x51x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 96 st.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                            | st           | 2.900,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            | 2.900,00 L                       |  |
| 363320                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: leveren sbs waalformaat, rood-paars genuanceerd i.v.m. nieuwe aanleg i.c.m. herstraten.<br>Straatbakstenen: formaat: standaard waalformaat<br>Kleur: rood-paars genuanceerd<br>Afmetingen in mm: 206x51x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 96 st.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking               | st           | 3.100,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            | 3.100,00 L                       |  |
| 363330                      | 831602                            |          |   |   |   |   |   | Leveren straatbakstenen.<br>Betreft: leveren sbs waalformaat, bruin i.v.m. nieuwe aanleg i.c.m. herstraten.<br>Straatbakstenen: formaat: standaard waalformaat<br>Kleur: bruin.<br>Afmeting in mm: 206x51x85 (lxbxh).<br>Structuur: bezand.<br>Kwaliteit: A4-12.<br>Aantal stenen per m2: ca. 96 stuks.<br>Zichtkant zonder vellingkant en straatbakstenen zonder afstandhouders.<br>1 Leveren op plaats van verwerking                                               | st           | 3.500,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            | 3.500,00 L                       |  |
| 364                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN BETONPLATEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |  |
| 364010                      | 821099                            |          |   |   |   |   |   | Leveren betonplaat 2,00 x 2,00 x 0,16m met hoeklijn<br>Betreft: prefab betonplaten<br>Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 2,00 m<br>Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 6008<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 1560 kg/st<br>Dikte platen 0,16 m | st           | 25,00 F                                    |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            | 25,00 L                          |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |         |
| 364020                      | 821099          |   |   |   |   |   | Leveren betonplaat 2,00 x 1,00 x 0,16m met hoeklijn<br>Betreft: prefab betonplaten<br>Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 1,00 m<br>Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 6008<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 780 kg/st<br>Dikte platen 0,16 m  | st           | 10,00                                      | F                                |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            |                                  | 10,00 L |
| 364030                      | 821099          |   |   |   |   |   | Leveren betonplaat 2,00 x 2,00 x 0,25m met hoeklijn<br>Betreft: prefab betonplaten<br>Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 2,00 m<br>Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 6008<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 2420 kg/st<br>Dikte platen 0,25 m | st           | 25,00                                      | F                                |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            |                                  | 25,00 L |
| 364040                      | 821099          |   |   |   |   |   | Leveren betonplaat 2,00 x 1,00 x 0,25m met hoeklijn<br>Betreft: prefab betonplaten<br>Betonplaten: afmetingen oppervlak 2,00 x 1,00 m<br>Type: Stelcon N-plaat<br>Materiaal: beton sterkteklasse C50/60 volgens NEN-EN 206-1<br>Randafwerking: stalen hoeklijn<br>Hoekprofielen: 45 x 45 x 4,2 mm, staalkwaliteit S235JRG volgens DIN -EN 10025<br>Wapening: staalkwaliteit FeB500 volgens NEN 6008<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 1210 kg/st<br>Dikte platen 0,25 m | st           | 10,00                                      | F                                |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            |                                  | 10,00 L |
| 37                          |                 |   |   |   |   |   | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |         |
| 371                         |                 |   |   |   |   |   | <b>VEGEN BESTRATING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
| 3711                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Vegen bestrating tot 25 m2, overtollig materiaal</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
| 371110                      | 830199          |   |   |   |   |   | Vegen bestrating overtollig brekerszand en split<br>Totaal minder dan 25 m2<br>Betreft: vegen van de bestrating t.b.v. het verwijderen van het nog aanwezige, overtollige brekerszand en split op de bestrating, zodat er geen brekerszand en split meer ligt na het vegen<br>Methode ter keuze van de aannemer<br>De aannemer dient er voor te zorgen dat de voegen vol en zat blijven<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                       | m2           | 10.000,00                                  | F                                |         |
| 3712                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Vegen bestrating 25 m2 en &gt;, overtollig materiaal</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 371210                      | 830199                            |          |   |   |   |   |   | Vegen bestrating overtollig brekerszand en split<br>Totaal meer dan 25 m2<br>Betreft: vegen van de bestrating t.b.v. het verwijderen van het nog<br>aanwezige, overtollige brekerszand en split op de bestrating, zodat<br>er geen brekerszand en split meer ligt na het vegen<br>Methode ter keuze van de aannemer<br>De aannemer dient er voor te zorgen dat de voegen vol en zat<br>blijven<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 20.000,00                                  | F                                |
| 372                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>PASMAKEN BETONBANDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |
| 372010                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden van beton<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 100 x 200 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 372020                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden van beton<br>D.m.v. zagen<br>Opsluitband 120 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           | 150,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 372030                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken opsluitbanden van beton<br>D.m.v. zagen<br>Rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           | 50,00                                      | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 372040                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken trottoirbanden van beton<br>D.m.v. zagen<br>Trottoirband 130/150 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                     | st           | 350,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 372050                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken trottoirbanden van beton<br>D.m.v. zagen<br>Trottoirband 180/200 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                     | st           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 | 6 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 372060                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken trottoirbanden van beton<br>D.m.v. zagen<br>Trottoirband 280/300 x 240 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                     | st           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 372070                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken RWS-banden van beton<br>D.m.v. zagen<br>RWS-band 110/220 x 250 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                             | st           | 150,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 372080                      | 831502                            |          |   |   |   |   |   | Pasmaken van betonbanden.<br>Betreft: pasmaken gazonbanden van beton<br>D.m.v. zagen<br>Gazonband 100 x 200 mm<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           | 50,00                                       | F                                 |
| 373                         |                                   | 2        |   |   |   |   |   | <b>PAKKETTEREN ELEMENTENVERHARDING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |
| 3731                        |                                   |          | 9 | 9 |   |   |   | <u>Bestratingsmateriaal ontdoen van grond</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 373110                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard keiformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 15 kg grond per m2. Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart).<br>Inclusief toepassen alle beheersmaatregelen conform CROW-publicatie 400, Rood, niet vluchtig (droog) i.v.m. deze werkzaamheden (ook voor het transport van bestratingsmaterialen).<br>9 Bestratingsmateriaal van werklocatie vervoeren naar een door de directievoerder aangewezen locatie om te ontdoen van grond. Enkele rijafstand tot 5 kilometer.<br>Na het ontdoen van grond de bestratingsmaterialen weer vervoeren naar de werklocatie (ook weer enkele rijafstand tot 5 kilometer).<br>Breukpercentage bij schudden of trommelen gemiddeld 5%.<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening aannemer. | m2           | 1.000,00                                    | F                                 |
| 373120                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard dikformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 15 kg grond per m2. Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart).<br>Inclusief toepassen alle beheersmaatregelen conform CROW-publicatie 400, Rood, niet vluchtig (droog) i.v.m. deze werkzaamheden (ook voor het transport van bestratingsmaterialen).<br>9 Bestratingsmateriaal van werklocatie vervoeren naar een door de directievoerder aangewezen locatie om te ontdoen van grond. Enkele rijafstand tot 5 kilometer.<br>Na het ontdoen van grond de bestratingsmaterialen weer vervoeren naar de werklocatie (ook weer enkele rijafstand tot 5 kilometer).<br>Breukpercentage bij schudden of trommelen gemiddeld 5%.<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening aannemer. | m2           | 1.000,00                                    | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |
| 373130                      | 831503                            |          | 4 |   |   |   |   | <p>Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.</p> <p>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard waalformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie</p> <p>Betonstraatstenen: standaard waalformaat</p> <p>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 15 kg grond per m2. Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart).</p> <p>Inclusief toepassen alle beheersmaatregelen conform CROW-publicatie 400, Rood, niet vluchtig (droog) i.v.m. deze werkzaamheden (ook voor het transport van bestratingsmaterialen).</p> <p>9 Bestratingsmateriaal van werklocatie vervoeren naar een door de directievoerder aangewezen locatie om te ontdoen van grond. Enkele rijafstand tot 5 kilometer.</p> <p>Na het ontdoen van grond de bestratingsmaterialen weer vervoeren naar de werklocatie (ook weer enkele rijafstand tot 5 kilometer).</p> <p>Breukpercentage bij schudden of trommelen gemiddeld 5%.</p> <p>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.</p> | m2           | 1.000,00                                    | F                                 |
| 373140                      | 831503                            |          | 3 |   |   |   |   | <p>Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.</p> <p>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard keiformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie</p> <p>Straatbakstenen: standaard keiformaat</p> <p>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 15 kg grond per m2. Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart).</p> <p>Inclusief toepassen alle beheersmaatregelen conform CROW-publicatie 400, Rood, niet vluchtig (droog) i.v.m. deze werkzaamheden (ook voor het transport van bestratingsmaterialen).</p> <p>9 Bestratingsmateriaal van werklocatie vervoeren naar een door de directievoerder aangewezen locatie om te ontdoen van grond. Enkele rijafstand tot 5 kilometer.</p> <p>Na het ontdoen van grond de bestratingsmaterialen weer vervoeren naar de werklocatie (ook weer enkele rijafstand tot 5 kilometer).</p> <p>Breukpercentage bij schudden of trommelen gemiddeld 5%.</p> <p>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.</p>     | m2           | 1.000,00                                    | F                                 |
| 373150                      | 831503                            |          | 2 |   |   |   |   | <p>Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.</p> <p>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard dikformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie</p> <p>Straatbakstenen: standaard dikformaat</p> <p>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 15 kg grond per m2. Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart).</p> <p>Inclusief toepassen alle beheersmaatregelen conform CROW-publicatie 400, Rood, niet vluchtig (droog) i.v.m. deze werkzaamheden (ook voor het transport van bestratingsmaterialen).</p> <p>9 Bestratingsmateriaal van werklocatie vervoeren naar een door de directievoerder aangewezen locatie om te ontdoen van grond. Enkele rijafstand tot 5 kilometer.</p> <p>Na het ontdoen van grond de bestratingsmaterialen weer vervoeren naar de werklocatie (ook weer enkele rijafstand tot 5 kilometer).</p> <p>Breukpercentage bij schudden of trommelen gemiddeld 5%.</p> <p>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.</p>     | m2           | 1.000,00                                    | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
| 373160                      | 831503          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, standaard<br>waalformaat. Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Straatbakstenen: standaard waalformaat<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal<br>ontdoen van grond. Circa 15 kg grond per m2. Grondsoort: klasse<br>'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of<br>bodemkwaliteitskaart).<br>Inclusief toepassen alle beheersmaatregelen conform CROW-<br>publicatie 400, Rood, niet vluchtig (droog) i.v.m. deze<br>werkzaamheden (ook voor het transport van bestratingsmaterialen).<br>9 Bestratingsmateriaal van werklocatie vervoeren naar een door de<br>directievoerder aangewezen locatie om te ontdoen van grond.<br>Enkele rijafstand tot 5 kilometer.<br>Na het ontdoen van grond de bestratingsmaterialen weer vervoeren<br>naar de werklocatie (ook weer enkele rijafstand tot 5 kilometer).<br>Breukpercentage bij schudden of trommelen gemiddeld 5%.<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag<br>erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.        | m2           | 1.000,00                                    | F                                 |
| 373170                      | 831503          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegels.<br>Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Betontegels 45mm dik in diverse formaten<br>Betontegels<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal<br>ontdoen van grond. Circa 15 kg grond per m2. Grondsoort: klasse<br>'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of<br>bodemkwaliteitskaart).<br>Inclusief toepassen alle beheersmaatregelen conform CROW-<br>publicatie 400, Rood, niet vluchtig (droog) i.v.m. deze<br>werkzaamheden (ook voor het transport van bestratingsmaterialen).<br>9 Bestratingsmateriaal van werklocatie vervoeren naar een door de<br>directievoerder aangewezen locatie om te ontdoen van grond.<br>Enkele rijafstand tot 5 kilometer.<br>Na het ontdoen van grond de bestratingsmaterialen weer vervoeren<br>naar de werklocatie (ook weer enkele rijafstand tot 5 kilometer).<br>Breukpercentage bij schudden of trommelen gemiddeld 5%.<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag<br>erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening aannemer. | m2           | 1.000,00                                    | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |   |
| 373180                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegels.<br>Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Betontegels 60mm dik in diverse formaten<br>Betontegels<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 15 kg grond per m2. Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart).<br>Inclusief toepassen alle beheersmaatregelen conform CROW-publicatie 400, Rood, niet vluchtig (droog) i.v.m. deze werkzaamheden (ook voor het transport van bestratingsmaterialen).<br>9 Bestratingsmateriaal van werklocatie vervoeren naar een door de directievoerder aangewezen locatie om te ontdoen van grond. Enkele rijafstand tot 5 kilometer.<br>Na het ontdoen van grond de bestratingsmaterialen weer vervoeren naar de werklocatie (ook weer enkele rijafstand tot 5 kilometer).<br>Breukpercentage bij schudden of trommelen gemiddeld 5%.<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening aannemer. | m2           | 1.000,00                                    | F                                 |   |
| 373190                      | 831503                            |          |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.<br>Betreft: bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegels.<br>Gemiddeld 50 m2 op een locatie<br>Betontegels 80mm dik in diverse formaten<br>Betontegels<br>Door middel van schudden of trommelen bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Circa 15 kg grond per m2. Grondsoort: klasse 'niet toepasbaar' (indicatief volgens besluit bodemkwaliteit of bodemkwaliteitskaart).<br>Inclusief toepassen alle beheersmaatregelen conform CROW-publicatie 400, Rood, niet vluchtig (droog) i.v.m. deze werkzaamheden (ook voor het transport van bestratingsmaterialen).<br>9 Bestratingsmateriaal van werklocatie vervoeren naar een door de directievoerder aangewezen locatie om te ontdoen van grond. Enkele rijafstand tot 5 kilometer.<br>Na het ontdoen van grond de bestratingsmaterialen weer vervoeren naar de werklocatie (ook weer enkele rijafstand tot 5 kilometer).<br>Breukpercentage bij schudden of trommelen gemiddeld 5%.<br>1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening aannemer. | m2           | 1.000,00                                    | F                                 |   |
| 3732                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Pakketteren betonstraatstenen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |   |
| 373210                      | 831599                            |          |   |   |   |   |   | Maken mechanische pakketten bss kf, 80 mm<br>Betreft: mechanische pakketten van vrijkomende betonstraatsteen, keiformaat dik 80 mm<br>Hele stenen pakketteren in halfsteensverband op pallet. Afmetingen pakket ter keuze van aannemer<br>Stenen plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer. Hoogte st pakket: tussen zes en 10 lagen stenen.<br>Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.<br>Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten.<br>Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting<br>Breukpercentage gemiddeld 5%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2           | 1.000,00                                    | F                                 |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           |                                             | 125,00                            | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2           |                                             | 250,00                            | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 373220                      | 831599          |   |   |   |   |   | <p>Maken mechanische pakketten bss df, 80 mm</p> <p>Betreft: mechanische pakketten van vrijkomende betonstraatsteen, dikformaat dik 80 mm</p> <p>Hele stenen pakketteren in halfsteensverband op pallet. Afmetingen pakket ter keuze van aannemer</p> <p>Stenen plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer. Hoogte st</p> <p>pakket: tussen zes en 10 lagen stenen.</p> <p>Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel m2</p> <p>vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.</p> <p>Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten.</p> <p>Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting</p> <p>Breukpercentage gemiddeld 5%</p>        | m2           | 1.000,00 F                                  | 125,00 L<br>250,00 L              |
| 373230                      | 831599          |   |   |   |   |   | <p>Maken mechanische pakketten bss wf, 80 mm</p> <p>Betreft: mechanische pakketten van vrijkomende betonstraatsteen, waalformaat dik 80 mm</p> <p>Hele stenen pakketteren in halfsteensverband op pallet. Afmetingen pakket ter keuze van aannemer</p> <p>Stenen plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer. Hoogte st</p> <p>pakket: tussen zes en 10 lagen stenen.</p> <p>Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel m2</p> <p>vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.</p> <p>Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten.</p> <p>Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting</p> <p>Breukpercentage gemiddeld 5%</p>       | m2           | 1.000,00 F                                  | 125,00 L<br>250,00 L              |
| 3733                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Pakketteren straatbakstenen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 373310                      | 831599          |   |   |   |   |   | <p>Maken pakketten sbs kf, ca. 80 mm</p> <p>Betreft: het maken van pakketten van vrijkomende straatbaksteen, keiformaat, gemiddeld ca. 80 mm dik</p> <p>Hele stenen pakketteren in halfsteensverband op pallet. Afmetingen pakket ter keuze van aannemer</p> <p>Stenen plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer. Hoogte st</p> <p>pakket: tussen zes en 10 lagen stenen.</p> <p>Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel m2</p> <p>vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.</p> <p>Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten.</p> <p>Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting</p> <p>Breukpercentage gemiddeld 5%</p> | m2           | 1.000,00 F                                  | 125,00 L<br>250,00 L              |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |   |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|---|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |   |
| 373320                      | 831599         |                 |   |   |   |   |   | Maken pakketten sbs df, ca. 80 mm<br>Betreft: het maken van pakketten van vrijkomende straatbaksteen, dikformaat, gemiddeld ca. 80 mm dik<br>Hele stenen pakketteren in halfsteensverband op pallet. Afmetingen pakket ter keuze van aannemer<br>Stenen plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer. Hoogte pakket: tussen zes en 10 lagen stenen.<br>Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.<br>Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten.<br>Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting<br>Breukpercentage gemiddeld 5%  | m2           | 1.000,00                                   | F                                |        |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            |                                  | 125,00 | L |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2           |                                            |                                  | 250,00 | L |
| 373330                      | 831599         |                 |   |   |   |   |   | Maken pakketten sbs wf ,ca. 80 mm<br>Betreft: het maken van pakketten van vrijkomende straatbaksteen, waalformaat, gemiddeld ca. 80 mm dik<br>Hele stenen pakketteren in halfsteensverband op pallet. Afmetingen pakket ter keuze van aannemer<br>Stenen plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer. Hoogte pakket: tussen zes en 10 lagen stenen.<br>Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.<br>Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten.<br>Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting<br>Breukpercentage gemiddeld 5% | m2           | 1.000,00                                   | F                                |        |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            |                                  | 125,00 | L |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2           |                                            |                                  | 250,00 | L |
| 3734                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Pakketteren betontegels</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |        |   |
| 373410                      | 831599         |                 |   |   |   |   |   | Maken mechanische pakketten betontegel, 45 mm<br>Betreft: het maken van mechanische pakketten van vrijkomende betontegels, dik 45 mm<br>Hele betontegels pakketteren in 4-3-4 verband op pallet.<br>Afmetingen ter keuze van aannemer<br>Betontegels plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer<br>Hoogte pakket: tussen 8 en 12 lagen betontegels<br>Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.<br>Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten<br>Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting<br>Breukpercentage gemiddeld 5%  | m2           | 1.000,00                                   | F                                |        |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            |                                  | 100,00 | L |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2           |                                            |                                  | 250,00 | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INRICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 373420                      | 831599          |   |   |   |   |   | Maken mechanische pakketten betontegel, 60 mm<br>Betreft: het maken van mechanische pakketten van vrijkomende betontegels, dik 60 mm<br>Hele betontegels pakketteren in 4-3-4 verband op pallet.<br>Afmetingen ter keuze van aannemer<br>Betontegels plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer<br>Hoogte pakket: tussen 5 en 9 lagen betontegels<br>Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.<br>Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten<br>Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting<br>Breukpercentage gemiddeld 5% | m2           | 1.000,00 F                                 |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betontegels plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           |                                            | 125,00 L                         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2           |                                            | 250,00 L                         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Breukpercentage gemiddeld 5%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 373430                      | 831599          |   |   |   |   |   | Maken mechanische pakketten betontegel, 80 mm<br>Betreft: het maken van mechanische pakketten van vrijkomende betontegels, dik 80 mm<br>Hele betontegels pakketteren in 4-3-4 verband op pallet.<br>Afmetingen ter keuze van aannemer<br>Betontegels plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer<br>Hoogte pakket: tussen 4 en 7 lagen betontegels<br>Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.<br>Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten<br>Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting<br>Breukpercentage gemiddeld 5% | m2           | 1.000,00 F                                 |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betontegels plaatsen op pallet van HDPE ter keuze van aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           |                                            | 166,67 L                         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Pakket verpakken in folie (dik ca 0,3 mm) t.b.v. stabiliteit. Eventueel vulmateriaal t.b.v. stabiel pakket voor transport.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2           |                                            | 250,00 L                         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Ongebroken vrijgekomen materialen vervoeren volgens de daarvoor bestemde besteksposten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Overige vrijgekomen materialen (gebroken stenen) vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Breukpercentage gemiddeld 5%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 3735                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Vervoeren bestratingsmateriaal</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 373510                      | 831599          |   |   |   |   |   | Vervoeren pakketten bestrating binnen werkterrein.<br>Betreft het vervoeren van gepakketteerde elementenverharding op pallet binnen werkterrein.<br>Bestratingsmateriaal op pallet, ca. 2500 kg/st<br>Vervoeren naar: locatie binnen werkterrein tbv hergebruik, nabij plaats van verwerking<br>Rijafstand maximaal 500 m<br>Overige vrijgekomen materialen zoals folie en eventuele opvulmaterialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           | 40,00 F                                    |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal op pallet, ca. 2500 kg/st                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           |                                            | 40,00 I                          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Vervoeren naar: locatie binnen werkterrein tbv hergebruik, nabij plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Rijafstand maximaal 500 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Overige vrijgekomen materialen zoals folie en eventuele opvulmaterialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 373520                      | 831599          |   |   |   |   |   | Vervoeren pakketten bestrating naar depot.<br>Betreft het vervoeren van gepakketteerde elementenverharding op pallet naar depot.<br>Bestratingsmateriaal op pallet, ca. 2500 kg/st<br>Vervoeren naar het gemeentelijk depot<br>Enkele rijafstand: maximaal 5 km<br>Overige vrijgekomen materialen zoals folie en eventuele opvulmaterialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 40,00 F                                    |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Bestratingsmateriaal op pallet, ca. 2500 kg/st                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           |                                            | 40,00 I                          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Vervoeren naar het gemeentelijk depot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Enkele rijafstand: maximaal 5 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Overige vrijgekomen materialen zoals folie en eventuele opvulmaterialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |  |
| 373530                      | 831599          |   |   |   |   |   | Vervoeren pakketten bestrating uit depot.<br>Betreft het vervoeren van gepakketteerde elementenverharding op pallet uit depot.<br>Bestratingsmateriaal op pallet, ca. 2500 kg/st<br>Vervoeren uit het gemeentelijk depot naar plaats van verwerking.<br>Enkele rijafstand: maximaal 5 km<br>Overige vrijgekomen materialen zoals folie en eventuele opvulmaterialen vervoeren naar een inrichting | st           | 40,00                                      | F                                |  |
| 374                         |                 |   |   |   |   |   | <b>EXTRA ZAAG- EN KNIPWERK BESTRATINGSMATERIAAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |  |
| 374010                      | 830301          | 1 |   |   |   |   | Zagen van bestrating.<br>Betreft het extra zagen van bestrating.<br>Bestrating van diverse afmetingen<br>(beton en gebakken materialen)<br>ten behoeve van het pasmaken van bestrating door middel van zagen<br>tot 10m per deelopdracht<br>Zaagdiepte 90 mm<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar erkende verwerker.<br>incl. acceptatiekosten.                                               | m            | 100,00                                     | F                                |  |
| 374020                      | 830399          |   | 8 | 9 |   |   | Knippen van bestrating.<br>Betreft het extra knippen van bestrating.<br>Bestrating van diverse afmetingen<br>(beton en gebakken materialen)<br>ten behoeve van het pasmaken van bestrating door middel van knippen<br>tot 10m per deelopdracht<br>Dikte: 90 mm<br>Onbruikbare materialen vervoeren naar erkende verwerker.<br>incl. acceptatiekosten.                                             | m            | 100,00                                     | F                                |  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 4                           |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>GRONDWERKZAAMHEDEN EN FUNDERINGEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 41                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>GRONDWERK</b><br>Uitgangspunt: alle grond onder de PFAS-grenswaarde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 411                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>VERONTREINIGINGSASPECTEN EN VEILIGHEIDSKLASSEN</b><br>Toepassen beheersmaatregelen ten behoeve van werkzaamheden met grond wanneer nodig.<br>De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd door een aannemer en/of onderaannemer die BRL SIKB 7000, protocol 7001 & 7004 gecertificeerd is.                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 411010                      | 170101                            |          |   |   |   |   |   | Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen.<br>Betreft het toepassen van alle maatregelen zoals gesteld in CROW-publicatie 400<br>Aard en mate van verontreinigende stoffen: volgens uitgevoerd bodemonderzoek en/of bodemkwaliteitskaart<br>Gemiddeld 50 m1 bouwhek toepassen per locatie met een minimale hoogte van 1,80 m.<br>Tijdsduur te nemen beheersmaatregelen: gemiddeld 3 kalenderdagen (gedurende een deelopdracht, binnen werkgrenzen deelopdracht). Inclusief instandhouden.<br>Veiligheidsklasse Oranje, niet-vluchtig | dag          | 50,00                                      | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 411020                      | 170101                            |          |   |   |   |   |   | Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen.<br>Betreft het toepassen van alle maatregelen zoals gesteld in CROW-publicatie 400<br>Aard en mate van verontreinigende stoffen: volgens uitgevoerd bodemonderzoek en/of bodemkwaliteitskaart<br>Gemiddeld 50 m1 bouwhek toepassen per locatie met een minimale hoogte van 1,80 m.<br>Tijdsduur te nemen beheersmaatregelen: gemiddeld 3 kalenderdagen (gedurende een deelopdracht, binnen werkgrenzen deelopdracht). Inclusief instandhouden.<br>Veiligheidsklasse Oranje, vluchtig      | dag          | 50,00                                      | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 411030                      | 170101                            |          |   |   |   |   |   | Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen.<br>Betreft het toepassen van alle maatregelen zoals gesteld in CROW-publicatie 400<br>Aard en mate van verontreinigende stoffen: volgens uitgevoerd bodemonderzoek en/of bodemkwaliteitskaart<br>Gemiddeld 50 m1 bouwhek toepassen per locatie met een minimale hoogte van 1,80 m.<br>Tijdsduur te nemen beheersmaatregelen: gemiddeld 3 kalenderdagen (gedurende een deelopdracht, binnen werkgrenzen deelopdracht). Inclusief instandhouden.<br>Veiligheidsklasse Rood, niet-vluchtig   | dag          | 35,00                                      | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 411040                      | 170101          |   |   |   |   |   | Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen.<br>Betreft het toepassen van alle maatregelen zoals gesteld in CROW-publicatie 400<br>Aard en mate van verontreinigende stoffen: volgens uitgevoerd bodemonderzoek en/of bodemkwaliteitskaart<br>Gemiddeld 50 m1 bouwhek toepassen per locatie met een minimale hoogte van 1,80 m.<br>Tijdsduur te nemen beheersmaatregelen: gemiddeld 3 kalenderdagen (gedurende een deelopdracht, binnen werkgrenzen deelopdracht). Inclusief instandhouden.<br>5<br>Veiligheidsklasse Rood, vluchtig          | dag          | 35,00                                       | F                                 |
| 411050                      | 170101          |   |   |   |   |   | Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen.<br>Betreft het toepassen van alle maatregelen zoals gesteld in CROW-publicatie 400<br>Aard en mate van verontreinigende stoffen: volgens uitgevoerd bodemonderzoek en/of bodemkwaliteitskaart<br>Gemiddeld 50 m1 bouwhek toepassen per locatie met een minimale hoogte van 1,80 m.<br>Tijdsduur te nemen beheersmaatregelen: gemiddeld 3 kalenderdagen (gedurende een deelopdracht, binnen werkgrenzen deelopdracht). Inclusief instandhouden.<br>3<br>Veiligheidsklasse Zwart, niet-vluchtig    | dag          | 35,00                                       | F                                 |
| 411060                      | 170101          |   |   |   |   |   | Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen.<br>Betreft het toepassen van alle maatregelen zoals gesteld in CROW-publicatie 400<br>Aard en mate van verontreinigende stoffen: volgens uitgevoerd bodemonderzoek en/of bodemkwaliteitskaart<br>Gemiddeld 50 m1 bouwhek toepassen per locatie met een minimale hoogte van 1,80 m.<br>Tijdsduur te nemen beheersmaatregelen: gemiddeld 3 kalenderdagen (gedurende een deelopdracht, binnen werkgrenzen deelopdracht). Inclusief instandhouden.<br>6<br>Veiligheidsklasse Zwart, vluchtig         | dag          | 35,00                                       | F                                 |
| 412                         |                 |   |   |   |   |   | <b>GROND / ZAND ONTGRAVEN</b><br>Grond ontgraven dmv materieel met filteroverdrukinstallatie conform CROW 400 hoofdstuk 10 (Modules).<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk) of bodemkwaliteitskaart en wordt vervoerd of verwerkt conform de in de deelopdracht opgenomen besteksposten.<br>Uitgangspunt: bij ontgraven uitgaan van puinhoudende grond.<br>Definitie puinhoudend: Grond/ zand bevat maximaal 20 kg bodemvreemd materiaal per 100 kg grond. |              |                                             |                                   |
| 4121                        |                 |   |   |   |   |   | Grond / zand ontgraven, t/m 25 m3<br>Tot en met 25 m3 per deelopdracht<br>De aannemer dient rekening te houden met bestaande kabels en leidingen. (gem. 4 kabels/leidingen per 10m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 412110                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Tot en met 25 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld tot 1,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 412120                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Tot en met 25 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld tot 2,50 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 412130                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Tot en met 25 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving     | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 412140                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Tot en met 25 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,75 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld tot 2,50 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 412150                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Tot en met 25 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,75 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 3,25 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving     | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 4122                        |                                   |          |   |   |   |   |   | Grond / zand ontgraven, 25 t/m 100 m3<br>Vanaf 25 tot en met 100 m3 per deelopdracht<br>De aannemer dient rekening te houden met bestaande kabels en leidingen. (gem. 4 kabels/leidingen per 10m3)                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 412210                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Vanaf 25 tot en met 100 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld tot 1,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 412220                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Vanaf 25 tot en met 100 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld tot 2,50 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 412230                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Vanaf 25 tot en met 100 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving     | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 412240                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Vanaf 25 tot en met 100 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,75 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld tot 2,50 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 412250                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Vanaf 25 tot en met 100 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,75 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 3,25 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving     | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 4123                        |                                   |          |   |   |   |   |   | Grond / zand ontgraven, > 100 m3<br>Vanaf 100 m3 per deelopdracht<br>De aannemer dient rekening te houden met bestaande kabels en leidingen. (gem. 4 kabels/leidingen per 10m3)                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 412310                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Vanaf 100 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld tot 1,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 412320                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Vanaf 100 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld tot 2,50 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 412330                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Vanaf 100 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving     | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 412340                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Vanaf 100 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,75 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld tot 2,50 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 412350                      | 220101                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit cunet/berm/put/geul/watergang<br>Vanaf 100 m3 per deelopdracht<br>Grondsoort: divers<br>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven , geheel boven water<br>Ontgravingshoogte gemiddeld 0,75 m<br>Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 3,25 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving     | m3           | 500,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 4124                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Graven en aanvullen sleuf</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 412410                      | 240201                            |          |   |   |   |   |   | Graven en aanvullen sleuf.<br>t.b.v. aan te brengen of te verwijderen kabels en leidingen.<br>Tot 25m1 per deelopdracht<br>Geen tot weinig hinder van kabels, leidingen of boomwortels<br>In vaste grond<br>Sleufdiepte 0,80 m<br>Sleufbreedte 0,30 m<br>Betreft bestaand of nieuw te graven kabeltrace<br>9 Grond gescheiden ontgraven en gescheiden aanvullen<br>De aanvulling laagsgewijs, per 0,20 m aanvulling verdichten       | m            | 1.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 7 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 412420                      | 240201                            |          |   |   |   |   |   | Graven en aanvullen sleuf.<br>t.b.v. aan te brengen of te verwijderen kabels en leidingen.<br>Tot 25m1 per deelopdracht<br>In vaste grond, met veel hinder van aanwezige kabels, leidingen of boomwortels<br>Sleufdiepte 0,80 m<br>Sleufbreedte 0,30 m<br>Betreft bestaand of nieuw te graven kabeltrace<br>9 Grond gescheiden ontgraven en gescheiden aanvullen<br>De aanvulling laagsgewijs, per 0,20 m aanvulling verdichten      | m            | 1.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 7        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 7 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 412430                      | 240201                            |          |   |   |   |   |   | Graven en aanvullen sleuf.<br>t.b.v. aan te brengen of te verwijderen kabels en leidingen.<br>Meer dan 25m1 per deelopdracht<br>Geen tot weinig hinder van kabels, leidingen of boomwortels<br>In vaste grond<br>Sleufdiepte 0,80 m<br>Sleufbreedte 0,30 m<br>Betreft bestaand of nieuw te graven kabeltrace<br>9 Grond gescheiden ontgraven en gescheiden aanvullen<br>De aanvulling laagsgewijs, per 0,20 m aanvulling verdichten  | m            | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 3        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 7 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 412440                      | 240201                            |          |   |   |   |   |   | Graven en aanvullen sleuf.<br>t.b.v. aan te brengen of te verwijderen kabels en leidingen.<br>Meer dan 25m1 per deelopdracht<br>In vaste grond, met veel hinder van aanwezige kabels, leidingen of boomwortels<br>Sleufdiepte 0,80 m<br>Sleufbreedte 0,30 m<br>Betreft bestaand of nieuw te graven kabeltrace<br>9 Grond gescheiden ontgraven en gescheiden aanvullen<br>De aanvulling laagsgewijs, per 0,20 m aanvulling verdichten | m            | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 7        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 7 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 4125                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bermgrond ontgraven (vrijmaken berm)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 412510                      | 220103                            |          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit bekleding.<br>Betreft: ontgraven grond uit berm<br>Grondsoort: kleigrond<br>Dikte gemiddeld 0,05 m<br>Talud: 1 : 4 of flauwer<br>Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m<br>Oppervlakte 100 m2<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving                                                                           | m3           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 412520                      | 220103          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit bekleding.<br>Betreft: ontgraven grond uit berm<br>Grondsoort: kleigrond<br>Dikte gemiddeld 0,10 m<br>Talud: 1 : 4 of flauwer<br>Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m<br>Oppervlakte 100 m2<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving                                                       | m3           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 412530                      | 220103          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit bekleding.<br>Betreft: ontgraven grond uit berm<br>Grondsoort: kleigrond<br>Dikte gemiddeld 0,15 m<br>Talud: 1 : 4 of flauwer<br>Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m<br>Oppervlakte 100 m2<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving                                                       | m3           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 412540                      | 220103          |   |   |   |   |   | Grond ontgraven uit bekleding.<br>Betreft: ontgraven grond uit berm<br>Grondsoort: kleigrond<br>Dikte gemiddeld 0,30 m<br>Talud: 1 : 4 of flauwer<br>Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m<br>Oppervlakte 100 m2<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving                                                       | m3           | 250,00                                     | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 413                         |                 |   |   |   |   |   | <b>GROND/ZAND VERVOEREN</b><br>Het materieel dat benodigd is t.b.v. vervoer dient te allen tijde voorzien te zijn van filters/ filteroverdruksysteem en overige vereisten (hoofdstuk 4.4.3 CROW-400) om alle grondklassen te kunnen vervoeren.<br>Uitgangspunt: bij vervoeren uitgaan van puinhoudende grond.<br>Definitie puinhoudend: Grond/ zand bevat maximaal 20 kg bodemvreemd materiaal per 100 kg grond. |              |                                            |                                  |
| 4131                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Grond/zand vervoeren binnen werkgrens</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 413110                      | 220201          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Vervoeren binnen werkgrens<br>Enkele rijafstand: tot en met 50 m1<br>Grondsoort: klei/zand grond<br>Vervoeren naar de plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                  | m3           | 2.500,00                                   | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 413120                      | 220201          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Vervoeren binnen werkgrens<br>Enkele rijafstand: 51 tot en met 250 m1<br>Grondsoort: klei/zand grond<br>Vervoeren naar de plaats van verwerking                                                                                                                                                                                                                                              | m3           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 413130                      | 220201         |                 | 1 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Vervoeren binnen werkgrens<br>Enkele rijafstand: 51 tot en met 1000 m1<br>Grondsoort: klei/zand grond<br>Vervoeren naar de plaats van verwerking   | m3           | 1.500,00                                   | F                                |
| 413140                      | 220201         |                 | 1 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Vervoeren binnen werkgrens<br>Enkele rijafstand: 1001 tot en met 2000 m1<br>Grondsoort: klei/zand grond<br>Vervoeren naar de plaats van verwerking | m3           | 1.500,00                                   | F                                |
| 4132                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Grond/zand vervoeren binnen gemeentegrens</u>                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 413210                      | 220201         |                 | 1 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Vervoeren binnen gemeentegrens<br>Enkele rijafstand: gemiddeld 3 km<br>Grondsoort: klei/zand grond<br>Vervoeren naar de plaats van verwerking      | m3           | 1.500,00                                   | F                                |
| 413220                      | 220201         |                 | 1 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Vervoeren binnen gemeentegrens<br>Enkele rijafstand: gemiddeld 6 km<br>Grondsoort: klei/zand grond<br>Vervoeren naar de plaats van verwerking      | m3           | 1.250,00                                   | F                                |
| 4133                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Grond/zand vervoeren buiten gemeentegrens</u>                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 413310                      | 220201         |                 | 1 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Vervoeren buiten gemeentegrens<br>Enkele rijafstand: gemiddeld 8 km<br>Grondsoort: klei/zand grond<br>Vervoeren naar de plaats van verwerking      | m3           | 1.000,00                                   | F                                |
| 413320                      | 220201         |                 | 1 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Vervoeren buiten gemeentegrens<br>Enkele rijafstand: gemiddeld 10 km<br>Grondsoort: klei/zand grond<br>Vervoeren naar de plaats van verwerking     | m3           | 750,00                                     | F                                |
| 413330                      | 220201         |                 | 1 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Vervoeren buiten gemeentegrens<br>Enkele rijafstand: gemiddeld 15 km<br>Grondsoort: klei/zand grond<br>Vervoeren naar de plaats van verwerking     | m3           | 500,00                                     | F                                |
| 413340                      | 220201         |                 | 1 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Vervoeren buiten gemeentegrens<br>Enkele rijafstand: gemiddeld 20 km<br>Grondsoort: klei/zand grond<br>Vervoeren naar de plaats van verwerking     | m3           | 500,00                                     | F                                |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | HOEEVELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
| 4134                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Grond/zand vervoeren indicatief klasse AW/Wonen</u><br>De mengmonsters zijn onderzocht middels een standaardpakket NEN 5740, incl. lutum en organische stof. De onderzochte mengmonsters zijn indicatief getoetst aan het besluit bodemkwaliteit. Grondsoort: kleigrond of zandgrond. Maximaal tot 20 kg bodemvreemd materiaal per 100 kg grond. Waardes van de PFAS onder de geldende maximale PFAS- norm op dat moment (op het moment van verstrekking deelopdracht door directievoerder UAV). |                                            |                                  |
| 413410                      | 220201          |          |   |   |   |   |              | Grond vervoeren.<br>Totaal 1 t/m 10 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'AW 2000'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                          | m3                                         | 1.500,00 F                       |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
| 413420                      | 220201          |          |   |   |   |   |              | Grond vervoeren.<br>Totaal 11 t/m 50 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'AW 2000'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                         | m3                                         | 1.500,00 F                       |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
| 413430                      | 220201          |          |   |   |   |   |              | Grond vervoeren.<br>Totaal 51 m3 en meer<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'AW 2000'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                        | m3                                         | 1.500,00 F                       |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
| 413440                      | 220201          |          |   |   |   |   |              | Grond vervoeren.<br>Totaal 1 t/m 10 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'Wonen'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                            | m3                                         | 1.500,00 F                       |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
| 413450                      | 220201          |   | 9 |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 11 t/m 50 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens<br>eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'Wonen'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel<br>van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                                              | m3           | 1.500,00                                    | F                                 |  |
| 413460                      | 220201          |   | 9 |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 51 m3 en meer<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens<br>eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'Wonen'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel<br>van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                                             | m3           | 1.500,00                                    | F                                 |  |
| 4135                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Grond/zand vervoeren indicatief klasse industrie</u><br>De mengmonsters zijn onderzocht middels een standaardpakket<br>NEN 5740, incl. lutum en<br>organische stof. De onderzochte mengmonsters zijn<br>indicatief getoetst aan het besluit bodemkwaliteit.<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond. Maximaal tot 20 kg<br>bodemvreemd materiaal per 100 kg grond.<br>Waardes van de PFAS onder de geldende maximale<br>PFAS- norm op dat moment (op het moment van<br>verstrekking deelopdracht door directievoerder UAV). |              |                                             |                                   |  |
| 413510                      | 220201          |   | 9 |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 1 t/m 10 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens<br>eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'industrie'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel<br>van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                                           | m3           | 1.500,00                                    | F                                 |  |
| 413520                      | 220201          |   | 9 |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 11 t/m 50 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens<br>eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'industrie'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel<br>van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                                          | m3           | 1.500,00                                    | F                                 |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 413530                      | 220201          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 51 m3 en meer<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'industrie'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                                                                                                  | m3           | 1.500,00                                    | F                                 |
| 4136                        |                 |   | 9 |   |   |   | <u>Grond/zand vervoeren indicatief niet toepasbaar</u><br>De mengmonsters zijn onderzocht middels een standaardpakket NEN 5740, incl. lutum en organische stof. De onderzochte mengmonsters zijn indicatief getoetst aan het besluit bodemkwaliteit. Asbestonderzoek grondmonsters (visueel), uitgevoerd conform NEN 5707;<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond. Maximaal tot 20 kg bodemvreemd materiaal per 100 kg grond.<br>Waardes van de PFAS onder de geldende maximale PFAS- norm op dat moment (op het moment van verstrekking deelopdracht door directievoerder UAV). |              |                                             |                                   |
| 413610                      | 220201          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 1 t/m 10 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'Niet toepasbaar'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                                                                                              | m3           | 500,00                                      | F                                 |
| 413620                      | 220201          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 11 t/m 50 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'Niet toepasbaar'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                                                                                             | m3           | 500,00                                      | F                                 |
| 413630                      | 220201          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 51 m3 en meer<br>Milieuhygiënische kwaliteit v.d. vrijkomende grond volgens eventueel grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk)<br>Klasse: 'Niet toepasbaar'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)                                                                                                                            | m3           | 500,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 4137                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Grond/zand vervoeren AP-04 klasse AW/Wonen</u><br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond. Maximaal tot 20 kg bodemvreemd materiaal per 100 kg grond.<br>Waardes van de PFAS onder de geldende maximale PFAS- norm op dat moment (op het moment van verstrekking deelopdracht door directievoerder UAV).                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 413710                      | 220201                            |          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 1 t/m 10 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'AW 2000'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)   | m3           | 1.500,00 F                                  |                                   |
| 413720                      | 220201                            |          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 11 t/m 50 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'AW 2000'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)  | m3           | 1.500,00 F                                  |                                   |
| 413730                      | 220201                            |          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 51 m3 en meer<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'AW 2000'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen) | m3           | 1.500,00 F                                  |                                   |
| 413740                      | 220201                            |          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 1 t/m 10 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'Wonen'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)     | m3           | 1.500,00 F                                  |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 413750                      | 220201                            |          | 9 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 11 t/m 50 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'Wonen'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)     | m3           | 1.500,00                                   | F                                |
| 413760                      | 220201                            |          | 9 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 51 m3 en meer<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'Wonen'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)    | m3           | 1.500,00                                   | F                                |
| 4138                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Grond/zand vervoeren AP-04 klasse industrie</u><br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond. Maximaal tot 20 kg bodemvreemd materiaal per 100 kg grond.<br>Waardes van de PFAS onder de geldende maximale PFAS- norm op dat moment (op het moment van verstrekking deelopdracht door directievoerder UAV).                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 413810                      | 220201                            |          | 9 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 1 t/m 10 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'industrie'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)  | m3           | 750,00                                     | F                                |
| 413820                      | 220201                            |          | 9 |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 11 t/m 50 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'industrie'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen) | m3           | 750,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |
| 413830                      | 220201                            |          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 51 m3 en meer<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'industrie'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)       | m3           | 750,00                                      | F                                 |
| 4139                        |                                   |          |   |   |   |   |   | Grond/zand vervoeren AP-04 niet toepasbaar<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond. Maximaal tot 20 kg bodemvreemd materiaal per 100 kg grond.<br>Waardes van de PFAS onder de geldende maximale PFAS- norm op dat moment (op het moment van verstrekking deelopdracht door directievoerder UAV).                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |
| 413910                      | 220201                            |          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 1 t/m 10 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'Niet toepasbaar'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)   | m3           | 500,00                                      | F                                 |
| 413920                      | 220201                            |          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 11 t/m 50 m3<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'Niet toepasbaar'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen)  | m3           | 500,00                                      | F                                 |
| 413930                      | 220201                            |          |   |   |   |   |   | Grond vervoeren.<br>Totaal 51 m3 en meer<br>Milieuhygiënische kwaliteit volgens AP-04 partijkeuring volgens protocol 1001 'monsternemening grond voor partijkeuringen grond en baggerspecie'<br>Klasse: 'Niet toepasbaar'<br>Grondsoort: kleigrond of zandgrond (puinhoudend)<br>Grond/zand vrijgekomen uit locatie<br>Vervoeren naar: een inrichting<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. (diversen) | m3           | 500,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID                     | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                  |                                             |                                   |          |
| 414                         |                 |   |   |   |   |   | <b>GROND /ZAND VERWERKEN</b><br>Milieuhygiënische kwaliteit van de grond/zand bij ontgravingen, verwerking en transport: volgens de bodembeheernota regio West-Friesland. Indien noodzakelijk volgens indicatief grondonderzoek of AP-04 grondonderzoek conform Besluit bodemkwaliteit (Bbk). Veiligheidsklasse conform CROW-publicatie 400. Vrijkomende en daarbij te verwerken grond/zand (grond/zand afkomstig uit deelopdracht/locatie) bevat tot 20 kg bodemvreemd materiaal per 100 kg grond/zand. Alle grond verwerken door middel van materieel met filteroverdrukinstallatie conform CROW publicatie 400 hoofdstuk 10 (modules). Dit dient bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd door een aannemer en/of onderaannemer die BRL SIKB 7000, protocol 7001 & 7004 gecertificeerd is. |                                  |                                             |                                   |          |
| 4141                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Kleigrond verwerken &lt; 25 m3</u><br>Definitie puinhoudend: Grond/ zand bevat maximaal 20 kg bodemvreemd materiaal per 100 kg grond                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                  |                                             |                                   |          |
| 414110                      | 220301          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet<br>Betreft cunet tot en met 10 m3<br>Grondsoort: kleigrond, puinhoudend<br>Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,10 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Profilieren en verdichten volgens beschikbare besteksposten<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3<br><br><br><br><br><br><br>m3 | 750,00 F                                    |                                   | 750,00 I |
| 414120                      | 220301          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet<br>Betreft cunet tot en met 10 m3<br>Grondsoort: kleigrond, puinhoudend<br>Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,25 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Profilieren en verdichten volgens beschikbare besteksposten<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3<br><br><br><br><br><br><br>m3 | 750,00 F                                    |                                   | 750,00 I |
| 414130                      | 220301          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet<br>Betreft cunet tot en met 10 m3<br>Grondsoort: kleigrond, puinhoudend<br>Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,50 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Profilieren en verdichten volgens beschikbare besteksposten<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3<br><br><br><br><br><br><br>m3 | 750,00 F                                    |                                   | 750,00 I |
| 414140                      | 220301          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet<br>Betreft cunet tot en met 10 m3<br>Grondsoort: kleigrond, puinhoudend<br>Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,75 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Profilieren en verdichten volgens beschikbare besteksposten<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3<br><br><br><br><br><br><br>m3 | 750,00 F                                    |                                   | 750,00 I |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                   |              |                                             |                                   |        |
| 414150                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 750,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet 10 m3 tot en met 25 m3                                              |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond, puinhoudend                                                | m3           |                                             |                                   | 750,00 |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,10 m                                       |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |        |
| 414160                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 750,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet 10 m3 tot en met 25 m3                                              |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond, puinhoudend                                                | m3           |                                             |                                   | 750,00 |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,25 m                                       |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |        |
| 414170                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 750,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet 10 m3 tot en met 25 m3                                              |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond, puinhoudend                                                | m3           |                                             |                                   | 750,00 |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,50 m                                       |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |        |
| 414180                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 750,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet 10 m3 tot en met 25 m3                                              |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond, puinhoudend                                                | m3           |                                             |                                   | 750,00 |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,75 m                                       |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |        |
| 4142                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Kleigrond verwerken &gt; 25 m3</u>                                             |              |                                             |                                   |        |
| 414210                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 750,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet meer dan 25 m3                                                      |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond                                                             | m3           |                                             |                                   | 750,00 |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,10 m                                       |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |        |
| 414220                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 750,00                                      | F                                 |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet meer dan 25 m3                                                      |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond                                                             | m3           |                                             |                                   | 750,00 |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,25 m                                       |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |        |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                   |              |                                             |                                   |          |
| 414230                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 750,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet meer dan 25 m3                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond                                                             | m3           |                                             |                                   | 750,00   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,50 m                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |          |
| 414240                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 750,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet meer dan 25 m3                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond                                                             | m3           |                                             |                                   | 750,00   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,75 m                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |          |
| 4143                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Kleigrond verwerken in bekleding / berm</u>                                    |              |                                             |                                   |          |
| 414310                      | 220302                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.                                                     | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Bekleding / berm :oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2                           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond, puingehalte circa 15%                                      | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Dikte 0,05 m                                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Breedte 0,50 m                                                                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Bovenvlak steiler dan 1: 4                                                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |          |
| 414320                      | 220302                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.                                                     | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Bekleding / berm :oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2                           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond, puingehalte circa 15%                                      | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Dikte 0,15 m                                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Breedte 0,50 m                                                                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Bovenvlak steiler dan 1: 4                                                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |          |
| 414330                      | 220302                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.                                                     | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Bekleding / berm :oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2                           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: kleigrond, puingehalte circa 15%                                      | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Dikte 0,15 m                                                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Breedte 0,50 m                                                                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Bovenvlak steiler dan 1: 4                                                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
| 414340                      | 220302          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.<br>Bekleding / berm :oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: kleigrond, puingehalte circa 15%<br>Dikte 0,20 m<br>Breedte 0,50 m<br>Bovenvlak steiler dan 1: 4<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking     | m3           | 1.000,00 F                                  |                                   |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                             | 1.000,00 I                        |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
| 414350                      | 220302          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.<br>Bekleding / berm :oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: kleigrond, puingehalte circa 15%<br>Dikte 0,25 m<br>Breedte 0,50 m<br>Bovenvlak steiler dan 1: 4<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking     | m3           | 1.000,00 F                                  |                                   |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                             | 1.000,00 I                        |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
| 414360                      | 220302          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.<br>Bekleding / berm :oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: kleigrond, puingehalte circa 15%<br>Dikte 0,30 m<br>Breedte 0,50 m<br>Bovenvlak steiler dan 1: 4<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking     | m3           | 1.000,00 F                                  |                                   |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                             | 1.000,00 I                        |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
| 414370                      | 220302          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.<br>Bekleding / berm :oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: kleigrond, puingehalte circa 15%<br>Dikte 0,50 m<br>Breedte 0,50 m<br>Bovenvlak steiler dan 1: 4<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking     | m3           | 1.000,00 F                                  |                                   |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                             | 1.000,00 I                        |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
| 4144                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Grond verwerken / grondverbetering &lt; 25 m3</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 414410                      | 220302          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.<br>Tot 25 m3 per deelopdracht<br>Oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond / bomenzand<br>Dikte 0,25 m<br>Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking | m3           | 1.000,00 F                                  |                                   |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3           |                                             | 1.000,00 I                        |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |          |
| 414420                      | 220302                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.<br>Tot 25 m3 per deelopdracht<br>Oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond / bomenzand      | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Dikte 0,50 m                                                                                                                                                | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m                                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                           |              |                                             |                                   |          |
| 414430                      | 220302                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.<br>Tot 25 m3 per deelopdracht<br>Oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond / bomenzand      | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Dikte 0,75 m                                                                                                                                                | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Breedte oppervlak gemiddeld 2,00 m                                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                           |              |                                             |                                   |          |
| 414440                      | 220302                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.<br>Tot 25 m3 per deelopdracht<br>Oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond / bomenzand      | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Dikte 1,00 m                                                                                                                                                | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Breedte oppervlak gemiddeld 2,00 m                                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                           |              |                                             |                                   |          |
| 4145                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Grond verwerken / grondverbetering &gt; 25 m3</u>                                                                                                        |              |                                             |                                   |          |
| 414510                      | 220302                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.<br>Meer dan 25 m3 per deelopdracht<br>Oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond / bomenzand | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Dikte 0,25 m                                                                                                                                                | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m                                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                           |              |                                             |                                   |          |
| 414520                      | 220302                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in bekleding.<br>Meer dan 25 m3 per deelopdracht<br>Oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond / bomenzand | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Dikte 0,50 m                                                                                                                                                | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m                                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                           |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |                                  | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEEVELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                |                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  | 6          |
| 414530                      | 220302          |   |   |   |   |                                  | Grond verwerken in bekleding.<br>Meer dan 25 m3 per deelopdracht<br>Oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond / bomenzand | m3           | 1.000,00                                   | F                                | 1.000,00 I |
|                             |                 | 1 |   |   |   |                                  | Dikte 0,75 m                                                                                                                                                | m3           |                                            |                                  |            |
|                             |                 | 2 |   |   |   |                                  | Breedte oppervlak gemiddeld 2,00 m                                                                                                                          |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   | 1 |   |                                  | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                          |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   | 1 |                                  | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                           |              |                                            |                                  |            |
| 414540                      | 220302          |   |   |   |   |                                  | Grond verwerken in bekleding.<br>Meer dan 25 m3 per deelopdracht<br>Oppervlak op locatie gemiddeld 100 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond / bomenzand | m3           | 1.000,00                                   | F                                | 1.000,00 I |
|                             |                 | 1 |   |   |   |                                  | Dikte 1,00 m                                                                                                                                                | m3           |                                            |                                  |            |
|                             |                 | 2 |   |   |   |                                  | Breedte oppervlak gemiddeld 2,00 m                                                                                                                          |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   | 1 |   |                                  | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                          |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   | 1 |                                  | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                           |              |                                            |                                  |            |
| 4146                        |                 |   |   |   |   | <u>Zand verwerken &lt; 10 m3</u> |                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |            |
| 414610                      | 220301          |   |   |   |   |                                  | Grond verwerken in cunet<br>Betreft cunet tot en met 10 m3<br>Grondsoort: zand                                                                              | m3           | 1.000,00                                   | F                                | 1.000,00 I |
|                             |                 | 2 |   |   |   |                                  | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,10 m                                                                                                                 | m3           |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   | 1 |   |                                  | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                          |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   | 9 |                                  | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                                                                                                  |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   |   | 1                                | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                           |              |                                            |                                  |            |
| 414620                      | 220301          |   |   |   |   |                                  | Grond verwerken in cunet<br>Betreft cunet tot en met 10 m3<br>Grondsoort: zand                                                                              | m3           | 1.250,00                                   | F                                | 1.250,00 I |
|                             |                 | 2 |   |   |   |                                  | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,30 m                                                                                                                 | m3           |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   | 1 |   |                                  | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                          |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   | 9 |                                  | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                                                                                                  |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   |   | 1                                | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                           |              |                                            |                                  |            |
| 414630                      | 220301          |   |   |   |   |                                  | Grond verwerken in cunet<br>Betreft cunet tot en met 10 m3<br>Grondsoort: zand                                                                              | m3           | 1.500,00                                   | F                                | 1.500,00 I |
|                             |                 | 2 |   |   |   |                                  | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,50 m                                                                                                                 | m3           |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   | 1 |   |                                  | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                          |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   | 9 |                                  | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                                                                                                  |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   |   | 1                                | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                           |              |                                            |                                  |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                   |              |                                             |                                   |          |
| 414640                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet tot en met 10 m3                                                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: zand                                                                  | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,70 m                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |          |
| 4147                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Zand verwerken 10 t/m 25 m3</u>                                                |              |                                             |                                   |          |
| 414710                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet van 10 m3 tot en met 25 m3                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: zand                                                                  | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,10 m                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |          |
| 414720                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 1.250,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet van 10 m3 tot en met 25 m3                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: zand                                                                  | m3           |                                             |                                   | 1.250,00 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,30 m                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |          |
| 414730                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 1.500,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet van 10 m3 tot en met 25 m3                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: zand                                                                  | m3           |                                             |                                   | 1.500,00 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,50 m                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |          |
| 414740                      | 220301                            |          |   |   |   |   |   | Grond verwerken in cunet                                                          | m3           | 1.000,00                                    | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft cunet van 10 m3 tot en met 25 m3                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: zand                                                                  | m3           |                                             |                                   | 1.000,00 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,70 m                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten                        |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                             |                                   |          |
| 4148                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Zand verwerken &gt; 25 m3</u>                                                  |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |                           |                                                                                   | OMSCHRIJVING                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4                         | 5                                                                                 |                                                            |              |                                            | 6                                |          |   |
| 414810                      | 220301          |   |   |   |                           |                                                                                   | Grond verwerken in cunet                                   | m3           | 1.500,00                                   | F                                |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Betreft cunet van meer dan 25 m3                           |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Grondsoort: zand                                           | m3           |                                            |                                  | 1.500,00 | I |
|                             |                 | 2 |   |   |                           |                                                                                   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,10 m                |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   | 1 |                           |                                                                                   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m         |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   | 9                         |                                                                                   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   | 1                         | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |                                                            |              |                                            |                                  |          |   |
| 414820                      | 220301          |   |   |   |                           |                                                                                   | Grond verwerken in cunet                                   | m3           | 1.500,00                                   | F                                |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Betreft cunet van meer dan 25 m3                           |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Grondsoort: zand                                           | m3           |                                            |                                  | 1.500,00 | I |
|                             |                 | 2 |   |   |                           |                                                                                   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,30 m                |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   | 1 |                           |                                                                                   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m         |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   | 9                         |                                                                                   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   | 1                         | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |                                                            |              |                                            |                                  |          |   |
| 414830                      | 220301          |   |   |   |                           |                                                                                   | Grond verwerken in cunet                                   | m3           | 2.500,00                                   | F                                |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Betreft cunet van meer dan 25 m3                           |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Grondsoort: zand                                           | m3           |                                            |                                  | 2.500,00 | I |
|                             |                 | 2 |   |   |                           |                                                                                   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,50 m                |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   | 1 |                           |                                                                                   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m         |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   | 9                         |                                                                                   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   | 1                         | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |                                                            |              |                                            |                                  |          |   |
| 414840                      | 220301          |   |   |   |                           |                                                                                   | Grond verwerken in cunet                                   | m3           | 2.000,00                                   | F                                |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Betreft cunet van meer dan 25 m3                           |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Grondsoort: zand                                           | m3           |                                            |                                  | 2.000,00 | I |
|                             |                 | 2 |   |   |                           |                                                                                   | Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,70 m                |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   | 1 |                           |                                                                                   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m         |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   | 9                         |                                                                                   | Profileren en verdichten volgens beschikbare besteksposten |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   | 1                         | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |                                                            |              |                                            |                                  |          |   |
| 4149                        |                 |   |   |   |                           | <u>Afdekking, straatlaag en licht ophoogmateriaal</u>                             |                                                            |              |                                            |                                  |          |   |
| 414910                      | 220311          |   |   |   |                           |                                                                                   | Aanbrengen dunne laag grond t.b.v. afdekking.              | m2           | 700,00                                     | F                                |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Laagdikte gemiddeld 0,05 m                                 |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Betreft: zand verwerken t.b.v. afdekking                   |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Grondsoort: zand voor zandbed                              | m3           |                                            |                                  | 35,00    | I |
|                             |                 | 9 |   |   |                           |                                                                                   | Gemiddelde oppervlakte op een locatie bedraagt 80 m2       |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   | 2 |   |                           |                                                                                   | Oppervlak verlopende van (nagenoeg) horizontaal tot 1:4    |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   | 5 |   | Hoeveelheid 500 m3 per ha |                                                                                   |                                                            |              |                                            |                                  |          |   |
| 414920                      | 220311          |   |   |   |                           |                                                                                   | Aanbrengen dunne laag grond t.b.v. afdekking.              | m2           | 810,00                                     | F                                |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Laagdikte gemiddeld 0,10 m                                 |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Betreft: zand verwerken t.b.v. afdekking                   |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   |   |   |                           |                                                                                   | Grondsoort: zand voor zandbed                              | m3           |                                            |                                  | 81,00    | I |
|                             |                 | 9 |   |   |                           |                                                                                   | Gemiddelde oppervlakte op een locatie bedraagt 80 m2       |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   | 2 |   |                           |                                                                                   | Oppervlak verlopende van (nagenoeg) horizontaal tot 1:4    |              |                                            |                                  |          |   |
|                             |                 |   | 5 |   | Hoeveelheid 995 m3 per ha |                                                                                   |                                                            |              |                                            |                                  |          |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
| 414930                      | 831101                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen straatlaag.<br>Betreft het aanbrengen van een straatlaag.<br>Tot 25 m2 per deelopdracht<br>Laagdikte gemiddeld 60 mm; ten minste 50 mm en ten hoogste 70 mm<br>Dikte straatlaag: 60 mm<br>Op een zandbed, fundering, etc.<br>Straatzand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2           | 5.000,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3           |                                             | 300,00 I                          |  |
| 414940                      | 831101                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen straatlaag.<br>Betreft het aanbrengen van een straatlaag.<br>Meer dan 25 m2 per deelopdracht<br>Laagdikte gemiddeld 60 mm; ten minste 50 mm en ten hoogste 70 mm<br>Dikte straatlaag: 60 mm<br>Op een zandbed, fundering, etc.<br>Straatzand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2           | 25.000,00 F                                 |                                   |  |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3           |                                             | 1.500,00 I                        |  |
| 414950                      | 224101                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen licht ophoogmateriaal (standaard eisen).<br>Tot 10 m3 per deelopdracht<br>Methode hoeveelheidsbepaling: aan de hand van meting in middelen van vervoer<br>Flugsand: - sortering 0/16, hoekig materiaal<br>- dichtheid van het onverdichte droge materiaal (loose bulk density) van ten hoogste 850 kg/m3<br>Licht ophoogmateriaal zodanig verdichten dat aan het bepaalde in artikel 22.42.02 lid 02 van de Standaard wordt voldaan, met dien verstande dat de verdichtingsgraad ten minste 95% moet bedragen<br>Laagdikte tot 0,70 m<br>Toegestane positieve afwijking 0,02 m<br>Toegestane negatieve afwijking 0,02 m               | m3           | 50,00 F                                     |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3           |                                             | 50,00 I                           |  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
| 414960                      | 224101                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen licht ophoogmateriaal (standaard eisen).<br>Van 10 tot en met 50 m3 per deelopdracht<br>Methode hoeveelheidsbepaling: aan de hand van meting in middelen van vervoer<br>Flugsand: - sortering 0/16, hoekig materiaal<br>- dichtheid van het onverdichte droge materiaal (loose bulk density) van ten hoogste 850 kg/m3<br>Licht ophoogmateriaal zodanig verdichten dat aan het bepaalde in artikel 22.42.02 lid 02 van de Standaard wordt voldaan, met dien verstande dat de verdichtingsgraad ten minste 95% moet bedragen<br>Laagdikte tot 0,70 m<br>Toegestane positieve afwijking 0,02 m<br>Toegestane negatieve afwijking 0,02 m | m3           | 150,00 F                                    |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3           |                                             | 150,00 I                          |  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |   |
| 414970                      | 224101                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen licht ophoogmateriaal (standaard eisen).<br>Meer dan 50 m3 per deelopdracht<br>Methode hoeveelheidsbepaling: aan de hand van meting in<br>middelen van vervoer                                                       | m3           | 300,00                                      | F                                 |        |   |
|                             |                                   | 1        | 1 |   |   |   |   | Flugsand: - sortering 0/16, hoekig materiaal<br>- dichtheid van het onverdichte droge materiaal (loose bulk density)<br>van ten hoogste 850 kg/m3                                                                               | m3           |                                             |                                   | 300,00 | I |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   | Licht ophoogmateriaal zodanig verdichten dat aan het bepaalde in<br>artikel 22.42.02 lid 02 van de Standaard wordt voldaan, met dien<br>verstande dat de verdichtingsgraad ten minste 95% moet bedragen<br>Laagdikte tot 0,70 m |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Toegestane positieve afwijking 0,02 m                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Toegestane negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |        |   |
| 415                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>PROFILEREN</b>                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |        |   |
| 4151                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Profileren van oppervlakken zand in zandbed</u>                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |        |   |
| 415110                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken tot 50 m2<br>Grondsoort: zand in zandbed                                                                                                                                           | m2           | 10.000,00                                   | F                                 |        |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Oppervlakken boven water                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |        |   |
| 415120                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken tot 50 m2<br>Grondsoort: zandbed                                                                                                                                                   | m2           | 10.000,00                                   | F                                 |        |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Oppervlakken boven water                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Breedte oppervlak gemiddeld 6,00 m                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |        |   |
| 415130                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 50 tot en met 100 m2<br>Grondsoort: zand in zandbed                                                                                                                            | m2           | 10.000,00                                   | F                                 |        |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Oppervlakken boven water                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |        |   |
| 415140                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 50 tot en met 100 m2<br>Grondsoort: zand in zandbed                                                                                                                            | m2           | 10.000,00                                   | F                                 |        |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Oppervlakken boven water                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Breedte oppervlak gemiddeld 6,00 m                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |        |   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 415150                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 100 tot en met 500 m2<br>Grondsoort: zand in zandbed<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m | m2           | 10.000,00                                  | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 415160                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 100 tot en met 500 m2<br>Grondsoort: zand in zandbed<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 6,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m | m2           | 10.000,00                                  | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 415170                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken meer dan 500 m2<br>Grondsoort: zand in zandbed<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m           | m2           | 10.000,00                                  | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 415180                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken meer dan 500 m2<br>Grondsoort: zand in zandbed<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 6,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m           | m2           | 10.000,00                                  | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 4152                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Profileren van oppervlakken straatzand</u>                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 415210                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken tot 50 m2<br>Grondsoort: straatzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                      | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 415220                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken tot 50 m2<br>Grondsoort: straatzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 6,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                      | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 415230                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 50 tot en met 100 m2<br>Grondsoort: straatzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m  | m2           | 5.000,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 415240                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 50 tot en met 100 m2<br>Grondsoort: straatzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 6,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m  | m2           | 5.000,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 415250                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 100 tot en met 500 m2<br>Grondsoort: straatzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m | m2           | 5.000,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 415260                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 100 tot en met 500 m2<br>Grondsoort: straatzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 6,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m | m2           | 5.000,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 415270                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken meer dan 500 m2<br>Grondsoort: straatzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m           | m2           | 5.000,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 415280                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken meer dan 500 m2<br>Grondsoort: straatzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 6,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m           | m2           | 5.000,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 4153                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Profileren van oppervlakken bomenzand</u>                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415310                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken tot 50 m2<br>Grondsoort: bomenzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                              | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415330                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 50 tot en met 100 m2<br>Grondsoort: bomenzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m               | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415350                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 100 tot en met 500 m2<br>Grondsoort: bomenzand<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m              | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 4154                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Profileren van oppervlakken teelgrond / bomengrond</u>                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |
| 415410                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken tot 50 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                 | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415420                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 50 tot en met 100 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m  | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415430                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken van 100 tot en met 500 m2<br>Grondsoort: teelgrond / bomengrond<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 4155                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Profileren van bermen</u>                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415510                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken tot 50 m2<br>Grondsoort: kleigrond / zandgrond / teelgrond<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m      | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415520                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken tot 50 m2<br>Grondsoort: kleigrond / zandgrond / teelgrond<br>Oppervlakken boven water<br>Talud 1 : 3 of steiler<br>Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                            | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415530                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken tot 50 m2<br>Grondsoort: kleigrond / zandgrond / teelgrond<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m      | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415540                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken tot 50 m2<br>Grondsoort: kleigrond / zandgrond / teelgrond<br>Oppervlakken boven water<br>Talud 1 : 3 of steiler<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                            | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415550                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken meer dan 50 m2<br>Grondsoort: kleigrond / zandgrond / teelgrond<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415560                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken meer dan 50 m2<br>Grondsoort: kleigrond / zandgrond / teelgrond<br>Oppervlakken boven water<br>Talud 1 : 3 of steiler<br>Breedte oppervlak gemiddeld 1,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                       | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 415570                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken meer dan 50 m2<br>Grondsoort: kleigrond / zandgrond / teelgrond<br>Oppervlakken boven water<br>Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1:5<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 415580                      | 220421                            |          |   |   |   |   |   | Profileren van oppervlakken.<br>Oppervlakken meer dan 50 m2<br>Grondsoort: kleigrond / zandgrond / teelgrond<br>Oppervlakken boven water<br>Talud 1 : 3 of steiler<br>Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m                                  | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
| 416                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>VERDICHTEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 4161                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verdichten zand tot maximaal 0,20 m</u><br>Wijze van verdichten ter keuze aannemer                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 416110                      | 220411                            |          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: tot 50 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen       | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
| 416120                      | 220411                            |          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: 50 tot 100 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen   | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
| 416130                      | 220411                            |          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: 100 tot 500 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen  | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
| 416140                      | 220411                            |          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: meer dan 500 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
| 4162                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verdichten zand tot maximaal 0,40 m</u>                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                    | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
| 416210                      | 220411          |          |   |   |   |   |              | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: tot 50 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,40 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen       | m2                                         | 5.000,00 F                       |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 | 2        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
| 416220                      | 220411          |          |   |   |   |   |              | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: 50 tot 100 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,40 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen   | m2                                         | 5.000,00 F                       |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 | 2        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
| 416230                      | 220411          |          |   |   |   |   |              | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: 100 tot 500 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,40 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen  | m2                                         | 5.000,00 F                       |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 | 2        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
| 416240                      | 220411          |          |   |   |   |   |              | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: meer dan 500 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,40 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen | m2                                         | 5.000,00 F                       |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 | 2        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
| 4163                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Verdichten zand tot maximaal 0,60 m</u>                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
| 416310                      | 220411          |          |   |   |   |   |              | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: tot 50 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,60 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen       | m2                                         | 5.000,00 F                       |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 | 2        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
| 416320                      | 220411          |          |   |   |   |   |              | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: 50 tot 100 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,60 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen   | m2                                         | 5.000,00 F                       |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 | 2        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 416330                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: 100 tot 500 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,60 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen  | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 416340                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: meer dan 500 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,60 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 4164                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Verdichten zand tot maximaal 0,80 m</u>                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 416410                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: tot 50 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,80 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen       | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 416420                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: 50 tot 100 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,80 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen   | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 416430                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: 100 tot 500 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,80 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen  | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 416440                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Betreft: verdichten zand<br>Grondsoort: zand<br>Oppervlakken: meer dan 500 m2<br>Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,80 m<br>Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen | m2           | 5.000,00                                   | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 4166                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Verdichten bomenzand</u>                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |  |
| 416610                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Grondsoort: bomenzand<br>Oppervlakken: tot 50 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,00 tot 4,00 m<br>Verdichten in lagen van maximaal 0,40 m<br>Laagdikte tot 1,00 m<br>Met verdichten mag pas worden gestart minimaal 1 dag na<br>aanbrengen van het bomenzand<br>Bomenzand onder droge omstandigheden verdichten tot een<br>indringingsweerstand van 1,5 tot 2,0 MPa/cm2<br>Verdichting door middel van een Wacker sleuvenstamper (o.g.)<br>Verdichten met een trilplaat is niet toegestaan<br>Directievoerder of toezichthouder dient de juiste<br>indringingsweerstand te controleren voordat met de resterende<br>werkzaamheden verder wordt gegaan<br>Aannemer dient de toezichthouder / directievoerder hiervoor<br>gelegenheid te geven<br>Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,01 m      | m2           | 1.250,00                                    | F                                 |  |
| 416620                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Grondsoort: bomenzand<br>Oppervlakken: 50 tot 100 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,00 tot 4,00 m<br>Verdichten in lagen van maximaal 0,40 m<br>Laagdikte tot 1,00 m<br>Met verdichten mag pas worden gestart minimaal 1 dag na<br>aanbrengen van het bomenzand<br>Bomenzand onder droge omstandigheden verdichten tot een<br>indringingsweerstand van 1,5 tot 2,0 MPa/cm2<br>Verdichting door middel van een Wacker sleuvenstamper (o.g.)<br>Verdichten met een trilplaat is niet toegestaan<br>Directievoerder of toezichthouder dient de juiste<br>indringingsweerstand te controleren voordat met de resterende<br>werkzaamheden verder wordt gegaan<br>Aannemer dient de toezichthouder / directievoerder hiervoor<br>gelegenheid te geven<br>Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,01 m  | m2           | 1.250,00                                    | F                                 |  |
| 416630                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Grondsoort: bomenzand<br>Oppervlakken: 100 tot 500 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,00 tot 4,00 m<br>Verdichten in lagen van maximaal 0,40 m<br>Laagdikte tot 1,00 m<br>Met verdichten mag pas worden gestart minimaal 1 dag na<br>aanbrengen van het bomenzand<br>Bomenzand onder droge omstandigheden verdichten tot een<br>indringingsweerstand van 1,5 tot 2,0 MPa/cm2<br>Verdichting door middel van een Wacker sleuvenstamper (o.g.)<br>Verdichten met een trilplaat is niet toegestaan<br>Directievoerder of toezichthouder dient de juiste<br>indringingsweerstand te controleren voordat met de resterende<br>werkzaamheden verder wordt gegaan<br>Aannemer dient de toezichthouder / directievoerder hiervoor<br>gelegenheid te geven<br>Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,01 m | m2           | 1.250,00                                    | F                                 |  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 4167                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verdichten teelgrond</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 416710                      | 220411                            |          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Grondsoort: teelgrond<br>Oppervlakken: tot 50 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,00 tot 4,00 m<br>Verdichten in lagen van maximaal 0,40 m<br>Laagdikte tot 1,00 m<br>Met verdichten mag pas worden gestart minimaal 1 dag na<br>aanbrengen van het teelgrond<br>Teelgrond onder droge omstandigheden verdichten tot een<br>indringingsweerstand van maximaal 1,5 MPa/cm2<br>Verdichting door middel van een Wacker sleuvenstamper (o.g.)<br>Verdichten met een trilplaat is niet toegestaan<br>Directievoerder of toezichthouder dient de juiste<br>indringingsweerstand te controleren voordat met de resterende<br>werkzaamheden verder wordt gegaan<br>Aannemer dient de toezichthouder / directievoerder hiervoor<br>gelegenheid te geven<br>Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,01 m         | m2           | 1.000,00 F                                 |                                  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 416720                      | 220411                            |          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Grondsoort: teelgrond<br>Oppervlakken: van 50 tot 100 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,00 tot 4,00 m<br>Verdichten in lagen van maximaal 0,40 m<br>Laagdikte tot 1,00 m<br>Met verdichten mag pas worden gestart minimaal 1 dag na<br>aanbrengen van het teelgrond<br>Teelgrond onder droge omstandigheden verdichten tot een<br>indringingsweerstand van maximaal 1,5 MPa/cm2<br>Verdichting door middel van een Wacker sleuvenstamper (o.g.)<br>Verdichten met een trilplaat is niet toegestaan<br>Directievoerder of toezichthouder dient de juiste<br>indringingsweerstand te controleren voordat met de resterende<br>werkzaamheden verder wordt gegaan<br>Aannemer dient de toezichthouder / directievoerder hiervoor<br>gelegenheid te geven<br>Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,01 m | m2           | 1.000,00 F                                 |                                  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 416730                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Grondsoort: teelgrond<br>Oppervlakken: van 100 tot 500 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,00 tot 4,00 m<br>Verdichten in lagen van maximaal 0,40 m<br>Laagdikte tot 1,00 m<br>Met verdichten mag pas worden gestart minimaal 1 dag na<br>aanbrengen van het teelgrond<br>Teelgrond onder droge omstandigheden verdichten tot een<br>indringingsweerstand van maximaal 1,5 MPa/cm2<br>Verdichting door middel van een Wacker sleuvenstamper (o.g.)<br>Verdichten met een trilplaat is niet toegestaan<br>Directievoerder of toezichthouder dient de juiste<br>indringingsweerstand te controleren voordat met de resterende<br>werkzaamheden verder wordt gegaan<br>Aannemer dient de toezichthouder / directievoerder hiervoor<br>gelegenheid te geven<br>Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,01 m | m2           | 1.000,00                                   | F                                |
| 416740                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Grondsoort: teelgrond<br>Oppervlakken: meer dan 500 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,00 tot 4,00 m<br>Verdichten in lagen van maximaal 0,40 m<br>Laagdikte tot 1,00 m<br>Met verdichten mag pas worden gestart minimaal 1 dag na<br>aanbrengen van het teelgrond<br>Teelgrond onder droge omstandigheden verdichten tot een<br>indringingsweerstand van maximaal 1,5 MPa/cm2<br>Verdichting door middel van een Wacker sleuvenstamper (o.g.)<br>Verdichten met een trilplaat is niet toegestaan<br>Directievoerder of toezichthouder dient de juiste<br>indringingsweerstand te controleren voordat met de resterende<br>werkzaamheden verder wordt gegaan<br>Aannemer dient de toezichthouder / directievoerder hiervoor<br>gelegenheid te geven<br>Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,01 m    | m2           | 1.000,00                                   | F                                |
| 4168                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Verdichten bomengrond</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |  |
| 416810                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Grondsoort: bomengrond<br>Oppervlakken: tot 50 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,00 tot 4,00 m<br>Verdichten in lagen van maximaal 0,40 m<br>Laagdikte tot 1,00 m<br>Met verdichten mag pas worden gestart minimaal 1 dag na<br>aanbrengen van het bomengrond<br>Bomengrond onder droge omstandigheden verdichten tot een<br>indringingsweerstand van 1,0 tot 1,5 MPa/cm2<br>Verdichting door middel van een Wacker sleuvenstamper (o.g.)<br>Verdichten met een trilplaat is niet toegestaan<br>Directievoerder of toezichthouder dient de juiste<br>indringingsweerstand te controleren voordat met de resterende<br>werkzaamheden verder wordt gegaan<br>Aannemer dient de toezichthouder / directievoerder hiervoor<br>gelegenheid te geven<br>Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,01 m      | m2           | 1.000,00 F                                 |                                  |  |
| 416820                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Grondsoort: bomengrond<br>Oppervlakken: 50 tot 100 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,00 tot 4,00 m<br>Verdichten in lagen van maximaal 0,40 m<br>Laagdikte tot 1,00 m<br>Met verdichten mag pas worden gestart minimaal 1 dag na<br>aanbrengen van het bomengrond<br>Bomengrond onder droge omstandigheden verdichten tot een<br>indringingsweerstand van 1,0 tot 1,5 MPa/cm2<br>Verdichting door middel van een Wacker sleuvenstamper (o.g.)<br>Verdichten met een trilplaat is niet toegestaan<br>Directievoerder of toezichthouder dient de juiste<br>indringingsweerstand te controleren voordat met de resterende<br>werkzaamheden verder wordt gegaan<br>Aannemer dient de toezichthouder / directievoerder hiervoor<br>gelegenheid te geven<br>Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,01 m  | m2           | 1.000,00 F                                 |                                  |  |
| 416830                      | 220411          |   |   |   |   |   | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.<br>Grondsoort: bomengrond<br>Oppervlakken: 100 tot 500 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,00 tot 4,00 m<br>Verdichten in lagen van maximaal 0,40 m<br>Laagdikte tot 1,00 m<br>Met verdichten mag pas worden gestart minimaal 1 dag na<br>aanbrengen van het bomengrond<br>Bomengrond onder droge omstandigheden verdichten tot een<br>indringingsweerstand van 1,0 tot 1,5 MPa/cm2<br>Verdichting door middel van een Wacker sleuvenstamper (o.g.)<br>Verdichten met een trilplaat is niet toegestaan<br>Directievoerder of toezichthouder dient de juiste<br>indringingsweerstand te controleren voordat met de resterende<br>werkzaamheden verder wordt gegaan<br>Aannemer dient de toezichthouder / directievoerder hiervoor<br>gelegenheid te geven<br>Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,01 m | m2           | 1.000,00 F                                 |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                     |              |                                            |                                  |  |
| 417                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>LEVERINGEN</b>                                                                   |              |                                            |                                  |  |
| 4171                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Zand in zandbed</u>                                                              |              |                                            |                                  |  |
| 417110                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                      | m3           | 1.000,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren tot 10 m3 op een locatie                                                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Grondsoort: zand                                                                    | m3           |                                            | 1.000,00 L                       |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zand in zandbed, conform artikel 22.06.03 van de Standaard en deel 3 van dit bestek |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking   |              |                                            |                                  |  |
| 417120                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                      | m3           | 1.250,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren van 10 tot 50 m3 op een locatie                                             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Grondsoort: zand                                                                    | m3           |                                            | 1.250,00 L                       |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zand in zandbed, conform artikel 22.06.03 van de Standaard en deel 3 van dit bestek |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking   |              |                                            |                                  |  |
| 417130                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                      | m3           | 1.750,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren van meer dan 50 m3 op een locatie                                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Grondsoort: zand                                                                    | m3           |                                            | 1.750,00 L                       |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zand in zandbed, conform artikel 22.06.03 van de Standaard en deel 3 van dit bestek |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking   |              |                                            |                                  |  |
| 4172                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Straatzand</u>                                                                   |              |                                            |                                  |  |
| 417210                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                      | m3           | 1.000,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren tot 10 m3 op een locatie                                                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Grondsoort: straatzand                                                              | m3           |                                            | 1.000,00 L                       |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Conform artikel 83.16.01 van de Standaard                                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking   |              |                                            |                                  |  |
| 417220                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                      | m3           | 1.250,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren van 10 tot 50 m3 op een locatie                                             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Grondsoort: straatzand                                                              | m3           |                                            | 1.250,00 L                       |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Conform artikel 83.16.01 van de Standaard                                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking   |              |                                            |                                  |  |
| 417230                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                      | m3           | 1.750,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren van meer dan 50 m3 op een locatie                                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Grondsoort: straatzand                                                              | m3           |                                            | 1.750,00 L                       |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Conform artikel 83.16.01 van de Standaard                                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking   |              |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING |   | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                |              |                                            |   |                                  |   |
| 4173                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Draineerzand</u>                                                                            |              |                                            |   |                                  |   |
| 417310                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                                 | m3           | 250,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren tot 10 m3 op een locatie                                                               |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          | 7 |   |   |   |   | Grondsoort: draineerzand, conform artikel 22.06.02 van de<br>Standaard                         | m3           |                                            |   | 250,00                           | L |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                            |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel<br>van verwerking           |              |                                            |   |                                  |   |
| 417320                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                                 | m3           | 500,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren van 10 tot 50 m3 op een locatie                                                        |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          | 7 |   |   |   |   | Grondsoort: draineerzand, conform artikel 22.06.02 van de<br>Standaard                         | m3           |                                            |   | 500,00                           | L |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                            |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel<br>van verwerking           |              |                                            |   |                                  |   |
| 417330                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                                 | m3           | 750,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren van meer dan 50 m3 op een locatie                                                      |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          | 7 |   |   |   |   | Grondsoort: draineerzand, conform artikel 22.06.02 van de<br>Standaard                         | m3           |                                            |   | 750,00                           | L |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                            |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel<br>van verwerking           |              |                                            |   |                                  |   |
| 4174                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Teelgrond</u>                                                                               |              |                                            |   |                                  |   |
| 417410                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                                 | m3           | 100,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren tot 10 m3 op een locatie                                                               |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | Grondsoort: teelgrond                                                                          | m3           |                                            |   | 100,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Teelgrond, zie artikel 51.06.01 van de Standaard en gebied A tot en<br>met C van figuur 51.0.1 |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                            |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel<br>van verwerking           |              |                                            |   |                                  |   |
| 417420                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                                 | m3           | 200,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren van 10 tot 50 m3 op een locatie                                                        |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | Grondsoort: teelgrond                                                                          | m3           |                                            |   | 200,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Teelgrond, zie artikel 51.06.01 van de Standaard en gebied A tot en<br>met C van figuur 51.0.1 |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                            |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel<br>van verwerking           |              |                                            |   |                                  |   |
| 417430                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                                 | m3           | 250,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Leveren van meer dan 50 m3 op een locatie                                                      |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          | 6 |   |   |   |   | Grondsoort: teelgrond                                                                          | m3           |                                            |   | 250,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Teelgrond, zie artikel 51.06.01 van de Standaard en gebied A tot en<br>met C van figuur 51.0.1 |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                                            |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel<br>van verwerking           |              |                                            |   |                                  |   |
| 4175                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bomengrond</u>                                                                              |              |                                            |   |                                  |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |          |
| 417510                      | 220321                            |          |   | 6 |   |   |   | Leveren grond.<br>Leveren tot 10 m3 op een locatie<br>Grondsoort: teelgrond<br>Bomengrond: uitgerijpte teelaarde met een minimale organische stofgehalte aannemer 8%.<br>Zie artikel 51.06.01 van de Standaard en gebied A1, B1 en C1 van figuur 51.0.1<br>Leveren op de plaats van verwerking<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking          | m3           | 100,00 F                                    |                                   | 100,00 L |
| 417520                      | 220321                            |          |   | 6 |   |   |   | Leveren grond.<br>Leveren van 10 tot 50 m3 op een locatie<br>Grondsoort: teelgrond<br>Bomengrond: uitgerijpte teelaarde met een minimale organische stofgehalte aannemer 8%.<br>Zie artikel 51.06.01 van de Standaard en gebied A1, B1 en C1 van figuur 51.0.1<br>Leveren op de plaats van verwerking<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking   | m3           | 200,00 F                                    |                                   | 200,00 L |
| 417530                      | 220321                            |          |   | 6 |   |   |   | Leveren grond.<br>Leveren van meer dan 50 m3 op een locatie<br>Grondsoort: teelgrond<br>Bomengrond: uitgerijpte teelaarde met een minimale organische stofgehalte aannemer 8%.<br>Zie artikel 51.06.01 van de Standaard en gebied A1, B1 en C1 van figuur 51.0.1<br>Leveren op de plaats van verwerking<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking | m3           | 250,00 F                                    |                                   | 250,00 L |
| 4176                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Bomenzand</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |          |
| 417610                      | 220321                            |          |   | 7 |   |   |   | Leveren grond.<br>Leveren tot 10 m3 op een locatie<br>Grondsoort: eentoppig bomenzand<br>Conform artikel 51.06.03 van de Standaard<br>Leveren op de plaats van verwerking<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                                                                               | m3           | 100,00 F                                    |                                   | 100,00 L |
| 417620                      | 220321                            |          |   | 7 |   |   |   | Leveren grond.<br>Leveren van 10 tot 50 m3 op een locatie<br>Grondsoort: eentoppig bomenzand<br>Conform artikel 51.06.03 van de Standaard<br>Leveren op de plaats van verwerking<br>Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking                                                                                                                        | m3           | 250,00 F                                    |                                   | 250,00 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                   |              |                                            |                                  |  |
| 417630                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                    | m3           | 250,00 F                                   |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 7 |   |   |   | Leveren van meer dan 50 m3 op een locatie                                         | m3           |                                            | 250,00 L                         |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Grondsoort: eentoppig bomenzand                                                   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Conform artikel 51.06.03 van de Standaard                                         |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                            |                                  |  |
| 4177                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Flugsand 850</u>                                                               |              |                                            |                                  |  |
| 417710                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                    | m3           | 50,00 F                                    |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Leveren tot 10 m3 op een locatie                                                  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Licht ophoogmateriaal: Flugsand 850                                               | m3           |                                            | 50,00 L                          |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                            |                                  |  |
| 417720                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                    | m3           | 150,00 F                                   |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Leveren van 10 tot 50 m3 op een locatie                                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Licht ophoogmateriaal: Flugsand 850                                               | m3           |                                            | 150,00 L                         |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                            |                                  |  |
| 417730                      | 220321                            |          |   |   |   |   |   | Leveren grond.                                                                    | m3           | 300,00 F                                   |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Leveren van meer dan 50 m3 op een locatie                                         |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Licht ophoogmateriaal: Flugsand 850                                               | m3           |                                            | 300,00 L                         |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Leveren op de plaats van verwerking                                               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking |              |                                            |                                  |  |
| 42                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>FUNDERINGEN</b>                                                                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | .....                                                                             |              |                                            |                                  |  |
| 421                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>VERWIJDEREN FUNDERING</b>                                                      |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Uitgangspunt voor onderstaande besteksposten: oppervlakte groter dan 500 m2       |              |                                            |                                  |  |
| 4211                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen funderingen, indic. toepasb (Bbk)</u>                              |              |                                            |                                  |  |
| 421110                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.                                             | m2           | 200,00 F                                   |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Breedte tot 1,50 m                                                                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Gemiddelde dikte 150 mm                                                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Ongebonden funderingsmateriaal                                                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen                                  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                              |              |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 421120                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 250 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting          | m2           | 180,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 421130                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 300 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting          | m2           | 170,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   | 4 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 421140                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 300,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 2        |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 421150                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 250 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 210,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 2        |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 421160                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 350 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 110,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 2        |   | 5 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 421170                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 2.000,00                                    | F                                 |
| 421180                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 250 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 3.000,00                                    | F                                 |
| 421190                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 350 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 3.200,00                                    | F                                 |
| 4212                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen funderingen, indic. niet toepasb (Bbk)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 421210                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting    | m2           | 500,00                                      | F                                 |
| 421220                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 250 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting    | m2           | 600,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 421230                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 300 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting          | m2           | 300,00                                     | F                                |
| 421240                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 270,00                                     | F                                |
| 421250                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 250 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 250,00                                     | F                                |
| 421260                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 350 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 200,00                                     | F                                |
| 421270                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting  | m2           | 500,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |
| 421280                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 200 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 500,00                                      | F                                 |
| 421290                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 350 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 250,00                                      | F                                 |
| 4213                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen geb. funderingen, indic. toepasb (Bbk)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 421310                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting               | m2           | 200,00                                      | F                                 |
| 421320                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 250 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting               | m2           | 180,00                                      | F                                 |
| 421330                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 300 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting               | m2           | 170,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 421340                      | 800401                            |          | 2 |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 300,00                                     | F                                |
| 421350                      | 800401                            |          | 2 | 1 |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 250 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 210,00                                     | F                                |
| 421360                      | 800401                            |          | 2 | 3 |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 350 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 110,00                                     | F                                |
| 421370                      | 800401                            |          | 2 | 5 |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 350 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 2.000,00                                   | F                                |
| 421380                      | 800401                            |          | 3 | 1 |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting  | m2           | 3.000,00                                   | F                                |
|                             |                                   |          | 3 | 4 |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 250 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting  | m2           | 3.000,00                                   | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 421390                      | 800401         |                 |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 350 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting       | m2           | 3.200,00                                   | F                                |
| 4214                        |                | 3               |   |   |   |   |   | <u>Verw. geb. funderingen, indic. niet toepasb (Bbk)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 421410                      | 800401         |                 |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting          | m2           | 500,00                                     | F                                |
| 421420                      | 800401         |                 |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 250 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting          | m2           | 600,00                                     | F                                |
| 421430                      | 800401         |                 |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 300 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting          | m2           | 300,00                                     | F                                |
| 421440                      | 800401         |                 |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 270,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |
| 421450                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 250 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 250,00                                      | F                                 |
| 421460                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 350 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 200,00                                      | F                                 |
| 421470                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 150 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting  | m2           | 500,00                                      | F                                 |
| 421480                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 200 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting  | m2           | 500,00                                      | F                                 |
| 421490                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief niet Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 350 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting  | m2           | 250,00                                      | F                                 |
| 422                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>FREZEN FUNDERING</b><br>Uitgangspunt voor onderstaande besteksposten: oppervlakte groter dan 500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
| 4221                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Profielfrezen fundering indicat. toepasbaar (Bbk)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 422110                      | 800401         |                 |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen.<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit.<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 20 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting    | m2           | 1.000,00                                   | F                                |
| 422120                      | 800401         |                 |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 40 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting      | m2           | 700,00                                     | F                                |
| 422130                      | 800401         |                 |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 60 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting      | m2           | 600,00                                     | F                                |
| 4222                        |                |                 |   |   |   |   | <u>Profielfr. fundering indic. niet toepasbaar (Bbk)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 422210                      | 800401         |                 |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief niet toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 20 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 135,00                                     | F                                |
| 422220                      | 800401         |                 |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief niet toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 40 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 120,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 42230                       | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen<br>Funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief niet toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 60 mm<br>Ongebonden funderingsmateriaal<br>betonpuin / basalt / menggranulaat / natuursteen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting     | m2           | 125,00                                      | F                                 |
| 4223                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Profielfr. geb. fundering indicat. toepasbaar Bbk</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 422310                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen.<br>Gebonden funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 20 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 200,00                                      | F                                 |
| 422320                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen.<br>Gebonden funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 40 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 230,00                                      | F                                 |
| 422330                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen.<br>Gebonden funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief Toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 60 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 300,00                                      | F                                 |
| 4224                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Profielfr. geb. fundering indic. niet toepasb. Bbk</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |  |
| 422410                      | 800401         |                 |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen.<br>Gebonden funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief niet toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 20 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 190,00                                     | F                                |  |
| 422420                      | 800401         |                 |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen.<br>Gebonden funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief niet toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 40 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 220,00                                     | F                                |  |
| 422430                      | 800401         |                 |   |   |   |   |   | Verwijderen teervrije funderingslaag.<br>Betreft: profielfrezen.<br>Gebonden funderingsmateriaal indicatief getoetst aan het Besluit bodemkwaliteit<br>Funderingsmateriaal indicatief niet toepasbaar.<br>Breedte van 3,00 m en meer<br>Gemiddelde dikte 60 mm<br>Gebonden funderingsmateriaal<br>o.a. hydraulisch menggranulaat / slakkenfundering<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | m2           | 600,00                                     | F                                |  |
| 423                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN EN AANBRENGEN FUNDERING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |
| 4231                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Menggranulaat 0-31,5</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |  |
| 423110                      | 800201         |                 |   |   |   |   |   | Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel.<br>Breedte kleiner dan 1,50 m, laagdikte 0,25 m<br>Menggranulaat , korrelgrootte 0-31,5<br>Op het zandbed<br>1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer                                                                                                                                                                                    | m2<br>ton    | 2.500,00                                   | F                                |  |
| 423120                      | 800201         |                 |   |   |   |   |   | Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel.<br>Breedte kleiner dan 1,50 m, laagdikte 0,25 m<br>Menggranulaat , korrelgrootte 0-31,5<br>Op het zandbed<br>1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer                                                                                                                                                                                    | m2<br>ton    | 2.500,00                                   | F                                |  |
| 423130                      | 800201         |                 |   |   |   |   |   | Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel.<br>Breedte kleiner dan 1,50 m, laagdikte 0,30 m<br>Menggranulaat , korrelgrootte 0-31,5<br>Op het zandbed<br>1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer                                                                                                                                                                                    | m2<br>ton    | 2.500,00                                   | F                                |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |     | OMSCHRIJVING                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |            |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|-----|--------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 6 |                                                              |              |                                            |                                  |            |
| 423140                      | 800201          | 9 |   |   |   |     | Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. | m2           | 5.000,00                                   | F                                |            |
|                             |                 |   | 7 |   |   |     | Breedte van 1,50 tot 4,00 m, laagdikte 0,25 m                |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   |   | 1   | Menggranulaat , korrelgrootte 0-31,5                         | ton          |                                            |                                  | 2.250,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   | 1   | Op het zandbed                                               |              |                                            |                                  |            |
| 423150                      | 800201          |   |   |   |   | 1   | Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer               |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 | 9 |   |   |   |     | Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. | m2           | 5.000,00                                   | F                                |            |
|                             |                 |   | 7 |   |   |     | Breedte van 1,50 tot 4,00 m, laagdikte 0,30 m                |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   |   | 1   | Menggranulaat , korrelgrootte 0-31,5                         | ton          |                                            |                                  | 2.700,00 L |
| 423160                      | 800201          |   |   |   |   | 1   | Op het zandbed                                               |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   |   | 1   | Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer               |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 | 9 |   |   |   |     | Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. | m2           | 7.500,00                                   | F                                |            |
|                             |                 |   | 7 |   |   |     | Breedte groter dan 4,00 m, laagdikte 0,25 m                  |              |                                            |                                  |            |
| 423170                      | 800201          |   |   |   |   | 1   | Menggranulaat , korrelgrootte 0-31,5                         | ton          |                                            |                                  | 3.375,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   | 1   | Op het zandbed                                               |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   |   | 1   | Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer               |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 | 9 |   |   |   |     | Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. | m2           | 7.500,00                                   | F                                |            |
|                             |                 |   | 7 |   |   |     | Breedte groter dan 4,00 m, laagdikte 0,30 m                  |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   |   | 1   | Menggranulaat , korrelgrootte 0-31,5                         | ton          |                                            |                                  | 4.050,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   | 1   | Op het zandbed                                               |              |                                            |                                  |            |
|                             |                 |   |   |   |   | 1   | Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer               |              |                                            |                                  |            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 5                           |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>RIOLERING EN OPENBARE VERLICHTING</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 51                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>RIOLERING</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 511                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>RIOLERING VERWIJDEREN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 5111                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen kolken</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 511110                      | 251122                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen kolk.<br>Betreft: betonnen/gietijzeren straatkolk<br>Werkzaamheden inclusief benodigd grondwerk om de kolk te verwijderen<br>Gemiddeld tot 5 stuks per deelopdracht<br>Kolk van beton/gietijzer combinatie<br>Straatkolk Afmeting ca. 50x50x100 cm (uitwendig)<br>Constructie: eendelig<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting         | st           | 100,00                                     | F                                |
| 511120                      | 251122                            |          | 2 |   |   |   |   | Verwijderen kolk.<br>Betreft: betonnen/ gietijzeren straatkolk<br>Werkzaamheden inclusief benodigd grondwerk om de kolk te verwijderen<br>Gemiddeld tot 5 stuks per deelopdracht<br>Kolk van beton/gietijzer combinatie<br>Straatkolk Afmeting ca. 50x50x100 cm (uitwendig)<br>Constructie: tweedelig<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting       | st           | 100,00                                     | F                                |
| 511130                      | 251122                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen kolk.<br>Betreft: kunststof / gietijzeren straatkolk<br>Werkzaamheden inclusief benodigd grondwerk om de kolk te verwijderen<br>Gemiddeld tot 5 stuks per deelopdracht<br>Kolk van kunststof/gietijzer combinatie<br>Straatkolk Afmeting ca. 50x50x100 cm (uitwendig)<br>Constructie: tweedelig<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | st           | 100,00                                     | F                                |
| 511140                      | 251122                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen kolk.<br>Betreft: betonnen / gietijzeren trottoirkolk<br>Werkzaamheden inclusief benodigd grondwerk om de kolk te verwijderen<br>Gemiddeld tot 5 stuks per deelopdracht<br>Kolk van beton/gietijzer combinatie<br>Trottoirkolk Afmeting ca. 50x50x110 cm (uitwendig)<br>Constructie: eendelig<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting   | st           | 100,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
| 511150                      | 251122                            |          | 2 |   | 1 |   |   | Verwijderen kolk.<br>Betreft: betonnen / gietijzeren trottoirkolk<br>Werkzaamheden inclusief benodigd grondwerk om de kolk te verwijderen<br>Gemiddeld tot 5 stuks per deelopdracht<br>Kolk van beton/gietijzer combinatie<br>Trottoirkolk Afmeting ca. 50x50x110 cm (uitwendig)<br>Constructie: tweedelig<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting      | st           | 100,00                                      | F                                 |
| 511160                      | 251122                            |          | 3 |   | 1 |   |   | Verwijderen kolk.<br>Betreft: kunststof / gietijzeren trottoirkolk<br>Werkzaamheden inclusief benodigd grondwerk om de kolk te verwijderen<br>Gemiddeld tot 5 stuks per deelopdracht<br>Kolk van kunststof/gietijzer combinatie<br>Trottoirkolk Afmeting ca. 50x50x110 cm (uitwendig)<br>Constructie: tweedelig<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | st           | 100,00                                      | F                                 |
| 5112                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen kunststof buizen / duikers / riolering</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 511210                      | 251103                            |          | 1 |   | 1 |   |   | Verwijderen kunststofbuis.<br>Betreft: PVC-buis<br>Gemiddeld tot 50 m1 per deelopdracht<br>Materiaal: PVC<br>Nominale middellijn(en) 125 mm<br>Verbinding door middel van mof, trekvast<br>1 Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                       | m            | 750,00                                      | F                                 |
| 511220                      | 251103                            |          | 1 |   | 1 |   |   | Verwijderen kunststofbuis.<br>Betreft: PVC-buis<br>Gemiddeld tot 50 m1 per deelopdracht<br>Materiaal: PVC<br>Nominale middellijn(en) 160 mm<br>Verbinding door middel van mof, trekvast<br>1 Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                       | m            | 500,00                                      | F                                 |
| 512                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>RIOLERING HERSTELLEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 5121                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Herstellen kolken</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 512110                      | 252613                            |          | 3 |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Betreft: opnieuw stellen van een straatkolk<br>Gemiddeld tot 2 stuks per deelopdracht<br>T.b.v. fundering kolk: 0,2 m zand aanbrengen Grondsoort: zand in zandbed                                                                                                                                                      | st           | 75,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Straatkolk, klasse B125<br>Afmetingen: circa 480 x 480 x 950 mm (uitwendig)<br>1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m<br>1 Constructie: eendelig                                                                                                                                                                                                                              | m3           |                                             | 3,38 L                            |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           |                                             | 75,00 I                           |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |         |
| 512120                      | 252613                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Betreft: opnieuw stellen van een straatkolk<br>Gemiddeld tot 2 stuks per deelopdracht       | st           | 50,00                                       | F                                 |         |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | T.b.v. fundering kolk: 0,2 m zand aanbrengen Grondsoort: zand in zandbed                                                                       | m3           |                                             |                                   | 2,25 L  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Straatkolk, klasse B125<br>Afmetingen: circa 480 x 480 x 1050 mm (uitwendig)                                                                   | st           |                                             |                                   | 50,00 I |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Totale hoogte kleiner dan 1,00 m                                                                                                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   | Constructie: tweedelig                                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
| 512130                      | 252614                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van kunststof/gietijzer combinatie.<br>Betreft: opnieuw stellen van een straatkolk<br>Gemiddeld tot 2 stuks per deelopdracht   | st           | 50,00                                       | F                                 |         |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | T.b.v. fundering kolk: 0,2 m zand aanbrengen Grondsoort: zand in zandbed                                                                       | m3           |                                             |                                   | 2,25 L  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Straatkolk, klasse B125<br>Afmetingen: circa 480 x 450 x 1300 mm (uitwendig)                                                                   | st           |                                             |                                   | 50,00 I |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   | Totale hoogte gelijk aan of groter dan 1,00 m                                                                                                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Constructie: tweedelig                                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
| 512140                      | 252613                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Betreft: opnieuw stellen van een trottoir/RWSkolk<br>Gemiddeld tot 2 stuks per deelopdracht | st           | 75,00                                       | F                                 |         |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | T.b.v. fundering kolk: 0,2 m zand aanbrengen Grondsoort: zand in zandbed                                                                       | m3           |                                             |                                   | 3,38 L  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Trottoirkolk, klasse B125<br>Afmetingen: circa 480 x 480 x 950 mm (uitwendig)                                                                  | st           |                                             |                                   | 75,00 I |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Totale hoogte kleiner dan 1,00 m                                                                                                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Constructie: eendelig                                                                                                                          |              |                                             |                                   |         |
| 512150                      | 252613                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Betreft: opnieuw stellen van een trottoir/RWSkolk<br>Gemiddeld tot 2 stuks per deelopdracht | st           | 50,00                                       | F                                 |         |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | T.b.v. fundering kolk: 0,2 m zand aanbrengen Grondsoort: zand in zandbed                                                                       | m3           |                                             |                                   | 2,25 L  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Trottoirkolk, klasse B125<br>Afmetingen: circa 480 x 480 x 1200 mm (uitwendig)                                                                 | st           |                                             |                                   | 50,00 I |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Totale hoogte kleiner dan 1,00 m                                                                                                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   | Constructie: tweedelig                                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
| 512160                      | 252613                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Betreft: opnieuw stellen van een trottoir/RWSkolk<br>Gemiddeld tot 2 stuks per deelopdracht | st           | 50,00                                       | F                                 |         |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   | T.b.v. fundering kolk: 0,2 m zand aanbrengen Grondsoort: zand in zandbed                                                                       | m3           |                                             |                                   | 2,25 L  |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Trottoirkolk, klasse B125<br>Afmetingen: circa 480 x 450 x 1200 mm (uitwendig)                                                                 | st           |                                             |                                   | 50,00 I |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Totale hoogte kleiner dan 1,00 m                                                                                                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   | Constructie: tweedelig                                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
| 5122                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Op hoogte brengen putafdekking</u>                                                                                                          |              |                                             |                                   |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                |              |                                             |                                   |          |
| 512210                      | 252702                            |          |   |   |   |   |   | Op hoogte brengen bestaande putafdekking.                      | st           | 50,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: putafdekkingen in bestrating                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Gemiddeld tot 2 stuks per deelopdracht                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Putrand ontdoen van grond                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel : dagmaat | st           |                                             |                                   | 50,00    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | gietijzeren deksel 520 mm.                                     |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmetingen betonnen rand: circa 750 x 750 mm                   |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hoogte 170 of 240 mm.                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Gewicht tot circa 225 kg                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens             |              |                                             |                                   |          |
| 512220                      | 252702                            |          |   |   |   |   |   | metselwerk en stellen in metselspecie                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Binnen- en buitenzijde platvol voegen                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zonodig oude stellagen verwijderen en afvoeren naar erkende    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verwerkingsinrichting t.b.v. verlagen putdeksel                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | metselwerk en stellen in metselspecie                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Metselstenen, gerekend met 2 stellagen                         | st           |                                             |                                   | 4.000,00 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Metselstenen kwaliteit B5 (NEN 2489) 40 stuks/stellaag         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Metselspecie volgens M15-1 (NEN 3835), 0,28 m3/st.             | m3           |                                             |                                   | 14,00    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Binnen- en buitenzijde platvol voegen                          |              |                                             |                                   |          |
| 512220                      | 252702                            |          |   |   |   |   |   | Op hoogte brengen bestaande putafdekking.                      | st           | 50,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Betreft: putafdekkingen in bestrating                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Gemiddeld tot 2 stuks per deelopdracht                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Putrand ontdoen van grond                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel : dagmaat | st           |                                             |                                   | 50,00    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | gietijzeren deksel 700 mm                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Afmetingen betonnen rand: circa 900 x 900 mm                   |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hoogte 170 of 240 mm.                                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Gewicht tot circa 250 kg                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens             |              |                                             |                                   |          |
| 512220                      | 252702                            |          |   |   |   |   |   | metselwerk en stellen in metselspecie                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Binnen- en buitenzijde platvol voegen                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Zonodig oude stellagen verwijderen en afvoeren naar erkende    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | verwerkingsinrichting t.b.v. verlagen putdeksel                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | metselwerk en stellen in metselspecie.                         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Metselstenen, gerekend met 2 stellagen                         | st           |                                             |                                   | 4.500,00 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Metselstenen kwaliteit B5 (NEN 2489) 45 stuks/stellaag         |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Metselspecie volgens M15-1 (NEN 3835), 0,35 m3/st.             | m3           |                                             |                                   | 17,50    |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Binnen- en buitenzijde platvol voegen.                         |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |   |
| 512230                      | 283862                            |          |   |   |   |   |   | Op hoogte brengen opbouwgarrituur.<br>Betreft: straatpotten in bestrating ten behoeve van afsluiters, brandkranen, waterleiding, gasleiding, e.d.<br>De straatpot op hoogte stellen, zodanig dat deze een vloeiende overgang heeft met het nieuw aan te brengen of te herstraten elementenverharding<br>De ontstane ruimte om de put vullen met zand voor zandbed (gerekend met vaste m3) en<br>direct onder de elementenverharding straatzand, laagdikte van 6 cm (gerekend met vaste m3) leveren en aanbrengen<br>Gemiddeld 1 stuks straatpot op een locatie op hoogte brengen<br>Wijze van verdichting ter keuze van de aannemer<br>Ten behoeve van diverse nutsvoorzieningen inclusief grondwerk<br>Straatpot op hoogte brengen<br>Met inbegrip van markeringstegel | st           | 35,00                                       | F                                 |          |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3           |                                             |                                   | 3,50     | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3           |                                             |                                   | 1,05     | L |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |   |
|                             |                                   |          | 5 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |   |
| 513                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>RIOLERING AANBRENGEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |          |   |
| 5131                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen PVC-buizen, HWA kolkaansluiting</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |          |   |
| 513110                      | 252201                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-buis<br>Betreft hemelwaterriool, kolkaansluiting<br>Tot 25m per deelopdracht<br>Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8<br>Kleur: grijs<br>Nominale middellijn 125 mm<br>1 Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet (betreft aangevormde mof met los rubbermanchet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m            | 500,00                                      | F                                 |          |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m            |                                             |                                   | 500,00   | L |
|                             |                                   |          |   | 2 | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |   |
| 513120                      | 252201                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-buis<br>Betreft hemelwaterriool, kolkaansluiting<br>meer dan 25m per deelopdracht<br>Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8<br>Kleur: grijs<br>Nominale middellijn 125 mm<br>1 Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet (betreft aangevormde mof met los rubbermanchet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m            | 1.000,00                                    | F                                 |          |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m            |                                             |                                   | 1.000,00 | L |
|                             |                                   |          |   | 2 | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |   |
| 513130                      | 252201                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-buis<br>Betreft hemelwaterriool, kolkaansluiting<br>Tot 25m per deelopdracht<br>Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8<br>Kleur: grijs<br>Nominale middellijn 160 mm<br>1 Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet (betreft aangevormde mof met los rubbermanchet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m            | 300,00                                      | F                                 |          |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m            |                                             |                                   | 300,00   | L |
|                             |                                   |          |   | 2 | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |   |
| 513140                      | 252201                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-buis<br>Betreft hemelwaterriool, kolkaansluiting<br>Meer dan 25m per deelopdracht<br>Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8<br>Kleur: grijs<br>Nominale middellijn 160 mm<br>1 Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet (betreft aangevormde mof met los rubbermanchet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m            | 500,00                                      | F                                 |          |   |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m            |                                             |                                   | 500,00   | L |
|                             |                                   |          |   | 2 | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |          |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING |   | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---|----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                      |              |                                            |   |                                  |   |
| 5132                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen hulpstukken 125 mm</u>                                                                                 |              |                                            |   |                                  |   |
| 513210                      | 252202                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.                                                                                             | st           | 500,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: PVC-bochtstuk, hoek 45°                                                                                     |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 (kleur grijs).                                                                 | st           |                                            |   | 500,00                           | L |
|                             |                                   |          |   | 2 | 1 |   |   | Nominale middellijn 125 mm                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet                                                |              |                                            |   |                                  |   |
| 513220                      | 252202                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.                                                                                             | st           | 250,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: PVC T-stuk                                                                                                  |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 , T-stuk 45 graden, 2 x mof spie, diameter 125 mm. Materiaal PVC, kleur: grijs | st           |                                            |   | 250,00                           | L |
|                             |                                   |          |   | 2 | 1 |   |   | Nominale middellijn 125 mm                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet                                                |              |                                            |   |                                  |   |
| 513230                      | 252202                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.                                                                                             | st           | 250,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Situering: PVC T-stuk                                                                                                |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8                                                                                | st           |                                            |   | 250,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: T-stuk 3 x mof, 160 x 125 mm, hoek 45 graden.                                                                  |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Materiaal PVC, kleur: grijs                                                                                          |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 2 | 1 |   |   | Nominale middellijn 125 mm                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet                                                |              |                                            |   |                                  |   |
| 513240                      | 252202                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.                                                                                             | st           | 150,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: PVC verloopstuk, doorsnede 125 - 160 mm, mof-spie, exentrisch                                               |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8                                                                                | st           |                                            |   | 150,00                           | L |
|                             |                                   |          |   | 2 | 1 |   |   | Nominale middellijn 125 mm                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet                                                |              |                                            |   |                                  |   |
| 513250                      | 252202                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.                                                                                             | st           | 100,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: PVC verloopstuk, doorsnede 125 - 200 mm, mof-spie, exentrisch                                               |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8                                                                                | st           |                                            |   | 100,00                           | L |
|                             |                                   |          |   | 2 | 1 |   |   | Nominale middellijn 125 mm                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet                                                |              |                                            |   |                                  |   |
| 513260                      | 252202                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.                                                                                             | st           | 50,00                                      | F |                                  |   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: zettingsmof mof/spie 40 mm, kleur: grijs                                                                    |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8                                                                                | st           |                                            |   | 50,00                            | L |
|                             |                                   |          |   | 2 | 1 |   |   | Nominale middellijn 125 mm                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet                                                |              |                                            |   |                                  |   |
| 513270                      | 252202                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.                                                                                             | st           | 150,00                                     | F |                                  |   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   | Betreft: steekmof                                                                                                    |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8                                                                                | st           |                                            |   | 150,00                           | L |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Type: steekmof, kleur: grijs                                                                                         |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   | 2 | 1 |   |   | Nominale middellijn 125 mm                                                                                           |              |                                            |   |                                  |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet                                                |              |                                            |   |                                  |   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                         |              |                                             |                                   |          |
| 513280                      | 252202          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.<br>Betreft: overschuifmof                      | st           | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8                                   | st           |                                             |                                   | 100,00 L |
|                             |                 |   |   | 2 | 1 |   | Type: overschuifmof, kleur: grijs                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Nominale middellijn 125 mm                                              |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet |              |                                             |                                   |          |
| 513290                      | 252202          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.<br>Betreft: ontstopningsstuk met schroefdob    | st           | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 4                                   | st           |                                             |                                   | 100,00 L |
|                             |                 |   |   | 2 | 1 |   | Type: ontstopningsstuk met schroefdob, kleur: grijs                     |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Nominale middellijn 125 mm                                              |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet |              |                                             |                                   |          |
| 5133                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen hulpstukken 160 mm</u>                                    |              |                                             |                                   |          |
| 513310                      | 252202          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.<br>Betreft: PVC-bochtstuk, hoek 45°            | st           | 150,00                                      | F                                 |          |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 kleur grijs                       | st           |                                             |                                   | 150,00 L |
|                             |                 |   |   | 2 | 3 |   | Nominale middellijn 160 mm                                              |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet   |              |                                             |                                   |          |
| 513320                      | 252202          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.<br>Betreft: PVC T-stuk                         | st           | 75,00                                       | F                                 |          |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 T-stuk 45 graden                  | st           |                                             |                                   | 75,00 L  |
|                             |                 |   |   | 2 | 3 |   | 3 x mof, 160 x 160 mm, kleur: grijs                                     |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Nominale middellijn 160 mm                                              |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet |              |                                             |                                   |          |
| 513330                      | 252202          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.<br>Betreft: PVC verloopstuk,                   | st           | 75,00                                       | F                                 |          |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 spie/mof, 200x160 mm              | st           |                                             |                                   | 75,00 L  |
|                             |                 |   |   | 2 | 5 |   | Kleur grijs                                                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Nominale middellijn 200 mm                                              |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet |              |                                             |                                   |          |
| 513340                      | 252202          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.<br>Betreft: steekmof                           | st           | 75,00                                       | F                                 |          |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8                                   | st           |                                             |                                   | 75,00 L  |
|                             |                 |   |   | 2 | 3 |   | Type: steekmof, kleur: grijs                                            |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Nominale middellijn 160 mm                                              |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet |              |                                             |                                   |          |
| 513350                      | 252202          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.<br>Betreft: overschuifmof                      | st           | 75,00                                       | F                                 |          |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   | Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8                                   | st           |                                             |                                   | 75,00 L  |
|                             |                 |   |   | 2 | 3 |   | Type: overschuifmof, kleur: grijs                                       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Nominale middellijn 160 mm                                              |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |          |
| 513360                      | 252202          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PVC-hulpstuk.<br>Betreft: ontstopningsstuk met schroefdp<br>Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 4<br>Type: ontstopningsstuk met schroefdp, kleur: grijs<br>Nominale middellijn 160 mm<br>1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                 |   | 2 | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |          |
| 5134                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen kolken</u><br>Aanbrengen incl. bijbehorend grondwerk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |          |
| 513410                      | 252613          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Situering: in de rijbaan of plein<br>Aanbrengen uitlaat van de kolk haaks op de rijrichting van het verkeer (= achter aansluiting)<br>Aanbrengen inclusief bijbehorend grondwerk<br>T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen<br>Straatkolk, klasse B125<br>Met stankscherm-inbouwgarmituur met manchet voor inwendig flexibele aansluiting<br>PVC-buis diam. 125 of 160 mm<br>U-vormige stalen omranding verankerd aan beton d.m.v. beugels<br>Afmeting: 375 x 415 x 800 mm<br>Type: STR-9736 (leverancier TBS) o.g.<br>1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m<br>1 Constructie: eendelig  | st           | 50,00                                      | F                                |          |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                            |                                  | 0,80 L   |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           |                                            |                                  | 50,00 L  |
| 513420                      | 252613          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Situering: bij rijwielband<br>Aanbrengen inclusief bijbehorend grondwerk<br>T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen<br>Trottoirkolk, klasse B125<br>Afmeting uitw. (bxh): 450 x 350 mm<br>Hoogte: 900 mm<br>Zandvangcapaciteit: >20 l<br>Rand GY, kwaliteit: GJL 250<br>Inlaatopening: 165 cm2<br>Deksel GY met aangegoten GY scharnierpen<br>Kwaliteit: GJS 400<br>Uitlaat GY: Ø 125 of 160 mm met uitneembaar stankslot, Positionering uitlaat: achter<br>Type: AQUAWAY T 4012 GB1 (leverancier Struyk Verwo) o.g.<br>1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m<br>1 Constructie: eendelig | st           | 20,00                                      | F                                |          |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                            |                                  | 0,32 L   |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           |                                            |                                  | 20,00 L  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | F | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---|-----------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |   |                                   |   |
| 513430                      | 252613          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Situering: in molgoot<br>Aanbrengen uitlaat van de kolk haaks op de rijrichting van<br>het verkeer (= achteraansluiting)<br>Aanbrengen inclusief bijbehorend grondwerk<br>T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen<br>Straatkolk, klasse B125<br>Met stankscherminbouwgarntuur met manchet voor inwendige<br>flexibele aansluiting<br>PVC-buis diam. 125 of 160 mm<br>U-vormige stalen omranding verankerd aan beton d.m.v.<br>beugels<br>Afmeting: 320 x 450 x 800 mm<br>Holling deksel: 30 mm<br>Type: STR-3245/30 (Leverancier TBS) o.g.<br>Totale hoogte kleiner dan 1,00 m<br>1 Constructie: eendelig                                                                                     | st           | 50,00                                       | F |                                   |   |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                             |   | 0,80                              | L |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                             |   | 50,00                             | L |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |   |                                   |   |
| 513440                      | 252613          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Situering: in trottoirband type 130/150mm en 180/200mm<br>Aanbrengen inclusief bijbehorend grondwerk<br>T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen<br>Trottoirkolk, klasse B125<br>Met stankscherminbouwgarntuur met manchet voor inwendige<br>flexibele aansluiting<br>PVC-buis diam. 125 of 160 mm<br>U-vormige stalen omranding verankerd aan beton d.m.v. beugels<br>Afm: 350 x 450 x 900 mm<br>Type: TRK 4717 (leverancier: TBS) o.g.<br>Totale hoogte kleiner dan 1,00 m<br>1 Constructie: eendelig                                                                                                                                                                                        | st           | 75,00                                       | F |                                   |   |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                             |   | 2,00                              | L |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                             |   | 125,00                            | L |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |   |                                   |   |
| 513450                      | 252613          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Situering: in RWS-trottoirband<br>Aanbrengen inclusief bijbehorend grondwerk<br>T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen<br>Trottoirkolk, klasse B125<br>Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels,<br>deksel<br>Teruggeplaatste afgeronde inlaatopeningen<br>Verbinding tussen opzetstuk en onderbak vlak<br>In de onderbak ingestort stankscherminbouwgarntuur met<br>stootnokken en aangevulcaniseerde rubber manchet voor<br>inwendige flexibele aansluiting van PVC buis<br>Diameter 125 of 160 mm<br>Afmeting uitwendig: 375 x 450 x 1050 mm<br>Type: TRK 8371 (leverancier: TBS) o.g.<br>Totale hoogte gelijk aan of groter dan 1,00 m<br>2 Constructie: tweedelig | st           | 40,00                                       | F |                                   |   |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3           |                                             |   | 0,64                              | L |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                             |   | 40,00                             | L |
|                             |                 |   |   |   |   | 2 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 2 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |   |                                   |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID       | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                                            |                                  |
| 513460                      | 252613                            |          | 2 |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Betreft: verlaagde trottoirkolk<br>Situering: in trottoirband type 130/150mm en 180/200mm<br>Aanbrengen inclusief bijbehorend grondwerk<br>T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen<br>Trottoirkolk, klasse B125<br>Met stankscherminbouwgarmituur met manchet voor inwendige flexibele aansluiting<br>PVC-buis diam. 125 of 160 mm<br>U-vormige stalen omranding verankerd aan beton d.m.v. beugels<br>Afmeting: 350 x 450 x 700 mm<br>Type: TRK 4717 (leverancier: TBS) o.g.<br>1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m<br>1 Constructie: eendelig                                  | st<br><br>m3<br>st | 30,00 F                                    |                                  |
| 513470                      | 252613                            |          | 2 |   |   |   |   | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.<br>Betreft: verlaagde straatkolk<br>Aanbrengen uitlaat van de kolk haaks op de rijrichting van het verkeer (= achteraansluiting)<br>Aanbrengen inclusief bijbehorend grondwerk<br>T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen<br>Straatkolk, klasse B125<br>Met stankscherm-inbouwgarmituur met manchet voor inwendig flexibele aansluiting<br>PVC-buis diam. 125 of 160 mm<br>U-vormige stalen omranding verankerd aan beton d.m.v. beugels<br>Afmeting: 375 x 415 x 600 mm<br>Type: STR-9736 (leverancier TBS) o.g.<br>1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m<br>1 Constructie: eendelig | st<br><br>m3<br>st | 25,00 F                                    |                                  |
| 5135                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Reinigen kolken</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                                            |                                  |
| 513510                      | 257521                            |          | 3 |   |   |   |   | Reinigen kolken.<br>Betreft: reinigen van nieuw aangelegde kolken bij beëindigen onderhoudstermijn<br>Straat- en trottoirkolken , vervuilingsgraad gemiddeld 50%<br>Machinaal reinigen<br>9 Vrijgekomen slib vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | st<br><br>st       | 250,00 F                                   |                                  |
| 52                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPENBARE VERLICHTING</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |                                            |                                  |
| 521                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPENBARE VERLICHTING VERWIJDEREN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |                                            |                                  |
| 5211                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen kabels</u><br>Gemiddeld 50m per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                                            |                                  |
| 521110                      | 261101                            |          | 1 |   |   |   |   | Verwijderen grondkabel.<br>Energie-aansluitkabel<br>Gewicht kabel: tot ca. 1 kg/m<br>1 Vrijgekomen materialen worden eigendom van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m                  | 250,00 F                                   |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 521120                      | 261101                            |          | 2 |   |   |   |   | Verwijderen grondkabel.<br>Laagspanningskabel<br>Gewicht kabel: van ca. 1 tot ca. 2 kg/m<br>1 Vrijgekomen materialen worden eigendom van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m            | 250,00                                     | F                                |
| 5212                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen verlichtingsobjecten</u><br>gemiddeld 2 stuks per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 521210                      | 340102                            |          | 1 |   |   |   |   | Verwijderen verlichtingsobject.<br>Situering: verlichtingsobject op tekening<br>Verlichtingsobject: paaltop<br>Nominale masthoogte: 5 m<br>4 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen verlichtingsobject<br>1 Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat: aanvullen met vrijkomende grond<br>1 Uit te voeren kabelwerk t.b.v aansluitkabel: zie desbetreffende bestekpost<br>2 Aanleveren revisiegegevens volgens bestekspostnr. 750020             | st           | 40,00                                      | F                                |
| 521220                      | 340102                            |          | 2 |   |   |   |   | Verwijderen verlichtingsobject.<br>Situering: verlichtingsobject op tekening<br>Verlichtingsobject: met uithouder<br>Nominale masthoogte: 5 tot 6 m<br>4 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen verlichtingsobject<br>1 Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat: aanvullen met vrijkomende grond<br>1 Uit te voeren kabelwerk t.b.v aansluitkabel: zie desbetreffende bestekpost<br>2 Aanleveren revisiegegevens volgens bestekspostnr. 750020 | st           | 40,00                                      | F                                |
| 521230                      | 340102                            |          | 2 |   |   |   |   | Verwijderen verlichtingsobject.<br>Situering: verlichtingsobject op tekening<br>Verlichtingsobject: met uithouder<br>Nominale masthoogte: 6 tot 8 m<br>4 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen verlichtingsobject<br>1 Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat: aanvullen met vrijkomende grond<br>1 Uit te voeren kabelwerk t.b.v aansluitkabel: zie desbetreffende bestekpost<br>2 Aanleveren revisiegegevens volgens bestekspostnr. 750020 | st           | 40,00                                      | F                                |
| 522                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPENBARE VERLICHTING HERSTELLEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 5221                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verplaatsen verlichtingsobjecten</u><br>gemiddeld 2 stuks per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |        |
| 522110                      | 340105                            |          |   |   |   |   |   | Verplaatsen verlichtingsobject.<br>Situering: op aangeven van de directie<br>Betreft: lichtmast met armatuur zonder uithouder<br>Verlichtingsobject: paaltop<br>Nominale masthoogte: tot 5 m     | st           | 40,00                                       | F                                 |        |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Verlichtingsobject verplaatsen naar: op de tekening aangegeven<br>locatie binnen werkterrein                                                                                                     |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Grondstuk na verplaatsen vullen met:                                                                                                                                                             | m3           |                                             |                                   | 0,80 L |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Schoon brekerzand tot 0,10 m boven het maaiveldniveau                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat: handmatig, de<br>mastgaten op de bestaande en nieuwe locatie ontgraven,<br>dichten en verdichten en inclusief herstellen verharding                      |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel: loskoppelen van<br>eigen net gemeente Hoorn                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aansluitkabel invoeren in de mast en aansluiten op de<br>daarvoor bestemde klemmen                                                                                                               |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 2 | Aanleveren revisiegegevens volgens bestekspostnr. 750020                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |        |
| 522120                      | 340105                            |          |   |   |   |   |   | Verplaatsen verlichtingsobject.<br>Situering: op aangeven van de directie<br>Betreft: lichtmast met armatuur zonder uithouder<br>Verlichtingsobject: uithouder<br>Nominale masthoogte: 5 tot 6 m | st           | 40,00                                       | F                                 |        |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Verlichtingsobject verplaatsen naar: op de tekening aangegeven<br>locatie binnen werkterrein                                                                                                     |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Grondstuk na verplaatsen vullen met:                                                                                                                                                             | m3           |                                             |                                   | 0,80 L |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Schoon brekerzand tot 0,10 m boven het maaiveldniveau                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat: handmatig, de<br>mastgaten op de bestaande en nieuwe locatie ontgraven,<br>dichten en verdichten en inclusief herstellen verharding                      |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel: loskoppelen van<br>eigen net gemeente Hoorn                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aansluitkabel invoeren in de mast en aansluiten op de<br>daarvoor bestemde klemmen                                                                                                               |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 2 | Aanleveren revisiegegevens volgens bestekspostnr. 750020                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |        |
| 522130                      | 340105                            |          |   |   |   |   |   | Verplaatsen verlichtingsobject.<br>Situering: op aangeven van de directie<br>Betreft: lichtmast met armatuur zonder uithouder<br>Verlichtingsobject: uithouder<br>Nominale masthoogte: 6 tot 8 m | st           | 40,00                                       | F                                 |        |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   | Verlichtingsobject verplaatsen naar: op de tekening aangegeven<br>locatie binnen werkterrein                                                                                                     |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Grondstuk na verplaatsen vullen met:                                                                                                                                                             | m3           |                                             |                                   | 0,80 L |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Schoon brekerzand tot 0,10 m boven het maaiveldniveau                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat: handmatig, de<br>mastgaten op de bestaande en nieuwe locatie ontgraven,<br>dichten en verdichten en inclusief herstellen verharding                      |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel: loskoppelen van<br>eigen net gemeente Hoorn                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aansluitkabel invoeren in de mast en aansluiten op de<br>daarvoor bestemde klemmen                                                                                                               |              |                                             |                                   |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 2 | Aanleveren revisiegegevens volgens bestekspostnr. 750020                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |        |
| 5222                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Uitnemen en terugplaatsen verlichtingsobjecten</u><br>gemiddeld 2 stuks per deelopdracht                                                                                                      |              |                                             |                                   |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 522210                      | 340103                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen en aanbrengen verlichtingsobject.<br>Situering: verlichtingsobject op tekening<br>Betreft: verwijderen, tijdelijk opslaan en weer aanbrengen van een verlichtingsobject<br>Het betreft het verwijderen, tijdelijk opslaan en weer aanbrengen van een verlichtingsobject<br>Verlichtingsobject: paaltop<br>Nominale masthoogte: tot 5 m<br>Verwijderen verlichtingsobject omvat tevens de volgende werkzaamheden: grondwerk<br>Tijdelijke opslagplaats: naast mastgat<br>Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat: vrijgraven en aanvullen mastgat met vrijgekomen grond tot 0,10m boven maaiveldniveau<br>Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel: ontkoppelen van OV-net t.b.v. verwijderen en bij aanbrengen weer aansluiten op OV-net         | st           | 50,00                                       | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 522220                      | 340103                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen en aanbrengen verlichtingsobject.<br>Situering: verlichtingsobject op tekening<br>Betreft: verwijderen, tijdelijk opslaan en weer aanbrengen van een verlichtingsobject<br>Het betreft het verwijderen, tijdelijk opslaan en weer aanbrengen van een verlichtingsobject<br>Verlichtingsobject: met uithouder<br>Nominale masthoogte: 5 tot 8 m<br>Verwijderen verlichtingsobject omvat tevens de volgende werkzaamheden: grondwerk<br>Tijdelijke opslagplaats: naast mastgat<br>Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat: vrijgraven en aanvullen mastgat met vrijgekomen grond tot 0,10m boven maaiveldniveau<br>Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel: ontkoppelen van OV-net t.b.v. verwijderen en bij aanbrengen weer aansluiten op OV-net | st           | 40,00                                       | F                                 |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 5223                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Corrigeren lichtmasten</u><br>gemiddeld 2 stuks per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 522310                      | 342001                            |          |   |   |   |   |   | Corrigeren stand lichtmast.<br>Situering: op aanwijzen van de directie<br>Betreft: het rechtzetten van lichtmast met armatuur<br>Lichtmast<br>zonder uithouder<br>Met grondstuk zonder grondplaat<br>Grondstuklengte: 0,80 m<br>Nominale masthoogte: tot 5 m<br>Lichtmast rechtzetten<br>Stand: verticaal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           | 40,00                                       | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 522320                      | 342001                            |          |   |   |   |   |   | Corrigeren stand lichtmast.<br>Situering: op aanwijzen van de directie<br>Betreft: het rechtzetten van lichtmast met armatuur<br>Lichtmast<br>met uithouder<br>Met grondstuk zonder grondplaat<br>Grondstuklengte: 1,20 m<br>Nominale masthoogte: 5 tot 6 m<br>Lichtmast rechtzetten<br>Stand: verticaal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           | 40,00                                       | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
| 522330                      | 342001                            |          |   |   |   |   |   | Corrigeren stand lichtmast.<br>Situering: op aanwijzen van de directie<br>Betreft: het rechtzetten van lichtmast met armatuur<br>Lichtmast<br>met uithouder<br>Met grondstuk zonder grondplaat<br>Grondstuklengte: 1,20 m<br>Nominale masthoogte: 6 tot 8 m<br>Lichtmast rechtzetten<br>Stand: verticaal | st           | 30,00                                       | F                                 |          |
| 523                         |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |          |
| 5231                        |                                   |          | 2 |   |   |   |   | <b>OPENBARE VERLICHTING AANBRENGEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   | <u>Aanbrengen kabels</u><br>gemiddeld 50m per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |          |
| 523110                      | 263101                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen energiegrondkabel.<br>Betreft: hoofdkabel t.b.v. OV-net in sleuf en/of in mantelbuis<br>Minder dan 25m per deelopdracht                                                                                                                                                                       | m            | 50,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Laagspanningskabel EO-YMeKasz 3x10 mm2<br>Aderkleuren: blauw, bruin, zwart<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)                                                                                                                                                                           | m            |                                             |                                   | 50,00 L  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Gewicht kabel tot ca. 1 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Inclusief overlengte t.b.v. slagen en invoer in moffen                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |          |
| 523120                      | 263101                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen energiegrondkabel.<br>Betreft: hoofdkabel t.b.v. verplaatsen van lichtmasten<br>Minder dan 25m per deelopdracht                                                                                                                                                                               | m            | 100,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Laagspanningskabel EO-YmeKasz 3x2,5 mm <sup>2</sup> o.g.<br>Aderkleuren: blauw, bruin, zwart<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)                                                                                                                                                         | m            |                                             |                                   | 100,00 L |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Gewicht kabel tot ca. 1 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Leggen en verwerken hoofdkabel in gegraven kabelsleuf                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Inclusief overlengte t.b.v. slagen en invoer in moffen, OV-verdeelkasten en netscheidingspalen                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |          |
| 523130                      | 263101                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen energiegrondkabel.<br>Betreft: hoofdkabel t.b.v. OV-net in sleuf en/of in mantelbuis<br>Meer dan 25m per deelopdracht                                                                                                                                                                         | m            | 150,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Laagspanningskabel EO-YMeKasz 3x10 mm2<br>Aderkleuren: blauw, bruin, zwart<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)                                                                                                                                                                           | m            |                                             |                                   | 150,00 L |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Gewicht kabel tot ca. 1 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Inclusief overlengte t.b.v. slagen en invoer in moffen                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |          |
| 523140                      | 263101                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen energiegrondkabel.<br>Betreft: hoofdkabel t.b.v. verplaatsen van lichtmasten<br>Meer dan 25m per deelopdracht                                                                                                                                                                                 | m            | 300,00                                      | F                                 |          |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Laagspanningskabel EO-YmeKasz 3x2,5 mm <sup>2</sup> o.g.<br>Aderkleuren: blauw, bruin, zwart<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)                                                                                                                                                         | m            |                                             |                                   | 300,00 L |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   | Gewicht kabel tot ca. 1 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Leggen en verwerken hoofdkabel ingegraven kabelsleuf                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   | Inclusief overlengte t.b.v. slagen en invoer in moffen, OV-verdeelkasten en netscheidingspalen                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |          |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING |   | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---|-----------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
| 5232                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Verbindings- / aftak- / eindmoffen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |   |                                   |   |
| 523210                      | 263122          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verbindingsmof in energiegrondkabel laagspanning<br>Betreft: verbinden van de hoofdkabels<br>Inclusief grondwerkzaamheden<br>Kunststofkabel<br>Type: EO-YMeKasz 3x10 mm <sup>2</sup> , o.g.<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)<br>3-aderig met aardscherm<br>Adermateriaal: koper                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | st           | 15,00                                       | F |                                   |   |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Verbinding door middel van spuitmof<br>De mof opbouwen met wikkelgaas en wikkeltape.<br>Inspuitnippel en inspuitsventiel 6,1 mm toepassen.<br>Toepassen 2-componenten polyurethaanhars geschikt voor 10 kV.<br>Hars klasse L-R-W volgens EN 60455-3-8:2018, de uiteindelijke<br>samenstelling dient te voldoen aan NEN-EN 50393:2015.<br>De kunsthars aanbrengen met een inspuitspomp/perspomp.                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                             |   | 15,00                             | L |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
| 523220                      | 263122          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verbindingsmof in energiegrondkabel laagspanning<br>Betreft: verbinden van de aansluitkabels d.m.v. van aftakmof /<br>splitsmof<br>Inclusief grondwerkzaamheden<br>Kunststofkabel type: EO-YMeKasz 3x2,5 mm <sup>2</sup> , o.g.<br>Aderkleuren: blauw, bruin, zwart<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)<br>3-aderig met aardscherm<br>Adermateriaal: koper                                                                                                                                                                                                                             | st           | 15,00                                       | F |                                   |   |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Verbinding door middel van spuitmof<br>De mof opbouwen met wikkelgaas en wikkeltape.<br>Inspuitnippel en inspuitsventiel 6,1 mm toepassen.<br>Toepassen 2-componenten polyurethaanhars geschikt voor 10 kV.<br>Hars klasse L-R-W volgens EN 60455-3-8:2018, de uiteindelijke<br>samenstelling dient te voldoen aan NEN-EN 50393:2015.<br>De kunsthars aanbrengen met een inspuitspomp/perspomp.                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                             |   | 15,00                             | L |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
| 523230                      | 263123          |   |   |   |   |   | Aanbrengen enkele splitsmof in energiegrondkabel -laagspanning<br>Betreft: aftakmof / splitsmof in hoofdkabel naar verlichtingsobject<br>Distributiekabel: kunststofkabel<br>Type: EO-YMeKasz 3x2,5 mm <sup>2</sup> o.g.<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)<br>Adermateriaal: koper, aderdoorsnede: tot en met 50 mm <sup>2</sup><br>Kunststof aansluitkabel: koperen aders, aderdoorsnede tot en met<br>2,5 mm <sup>2</sup><br>Type: EO-YMeKasz 3x2,5 mm <sup>2</sup> , o.g.<br>Aderkleuren: blauw, bruin, zwart<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)<br>3-aderig met aardscherm | st           | 15,00                                       | F |                                   |   |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Verbinding door middel van spuitmof<br>De mof opbouwen met wikkelgaas en wikkeltape.<br>Inspuitnippel en inspuitsventiel 6,1 mm toepassen.<br>Toepassen 2-componenten polyurethaanhars geschikt voor 10 kV.<br>Hars klasse L-R-W volgens EN 60455-3-8:2018, de uiteindelijke<br>samenstelling dient te voldoen aan NEN-EN 50393:2015.<br>De kunsthars aanbrengen met een inspuitspomp/perspomp.                                                                                                                                                                                                                   | st           |                                             |   | 15,00                             | L |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 2 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |   |                                   |   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Spanningsloos monteren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |   |                                   |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  | 6       |
| 523240                      | 263123         |                 |   |   |   |   | Aanbrengen enkele splitsmof in energiegrondkabel -laagspanning<br>Betreft: aftakmof / splitsmof in hoofdkabel naar netscheidingspaal<br>Distributiekabel: kunststofkabel<br>Type: EO-YMeKasz 3x10 mm2 o.g.<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)<br>Adermateriaal: koper, aderdoorsnede: tot en met 50 mm2<br>Kunststof aansluitkabel: koperen aders, aderdoorsnede 4 tot en met 10 mm2<br>Type: EO-YMeKasz 3x10 mm2<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)<br>3-aderig met aardscherm<br>Verbinding door middel van spuitmof<br>De mof opbouwen met wikkelgaas en wikkeltape.<br>Inspuitnippel en inspuitsventiel 6,1 mm toepassen.<br>Toepassen 2-componenten polyurethaanhars geschikt voor 10 kV.<br>Hars klasse L-R-W volgens EN 60455-3-8:2018, de uiteindelijke samenstelling dient te voldoen aan NEN-EN 50393:2015.<br>De kunsthars aanbrengen met een inspuitspomp/perspomp.<br>1 Spanningsloos monteren | st           | 15,00                                      | F                                |         |
|                             |                | 1               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                |                 | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                |                 |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                |                 |   |   | 2 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                |                 |   |   |   | 3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           |                                            |                                  | 15,00 L |
| 523250                      | 263126         |                 |   |   |   |   | Aanbrengen eindmof in energiegrondkabel -laagspanning<br>Situering: aan het uiteinde van de aansluitkabel dat in eigendom is van het energiebedrijf Liander<br>Werkzaamheden worden uitgevoerd door het Energiebedrijf in opdracht van de aannemer<br>Kunststofkabel met pantsering<br>Type EO-YMeKasz-OV 3x2,5 mm2, o.g.<br>3-aderig met aardscherm<br>Adermateriaal: koper<br>Aderkleuren: blauw, bruin, zwart<br>Afsluiting door middel van spuitmof<br>De mof opbouwen met wikkelgaas en wikkeltape.<br>Inspuitnippel en inspuitsventiel 6,1 mm toepassen.<br>Toepassen 2-componenten polyurethaanhars geschikt voor 10 kV.<br>Hars klasse L-R-W volgens EN 60455-3-8:2018, de uiteindelijke samenstelling dient te voldoen aan NEN-EN 50393:2015.<br>De kunsthars aanbrengen met een inspuitspomp/perspomp.                                                                                                                              | st           | 15,00                                      | F                                |         |
|                             |                | 3               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                |                 | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                |                 |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                |                 |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           |                                            |                                  | 15,00 L |
| 5233                        |                |                 |   |   |   |   | <u>Aansluitingen, aarding, en overig</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |         |
| 523310                      | 340801         |                 |   |   |   |   | Aansluiten grondkabel.<br>Betreft: hoofdkabel aansluiten in OV-meetverdeelkast<br>Grondkabel: EO-YMeKasz 3x10 mm² , o.g.<br>Gewicht kabel: tot ca 1 kg/m<br>3-aderig met aardmantel<br>Aderkleuren: blauw, bruin, zwart<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)<br>In-aansluiting<br>Uitvoeren door erkend elektrotechnisch bedrijf.<br>Hoofdkabel invoeren in OV-meetverdeelkast en afwerken op de daarvoor bestemde klemmen van de verdeelinrichting<br>Zie deel 3, Artikel 34.12.08 van deze raamovereenkomst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           | 5,00                                       | F                                |         |
|                             |                | 1               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                |                 | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |
| 523320                      | 340801                            |          |   |   |   |   |   | Aansluiten grondkabel.<br>Betreft: Aanvraag en aansluiten van laagspanningsaansluiting t.b.v. nieuwe ov-meetverdeelkast inclusief kWh meter.<br>In-aansluiting<br>Voedingskabel invoeren in ov-meetverdeelkast en afwerken op kWh meter en de daarvoor bestemde klemmen van de verdeelinrichting.<br>Voeding 3x25A.<br>Zie artikel 34.12.08 van deel 3 van deze raamovereenkomst.<br>De aanvraag van de voedingsaansluiting in de ov-meetverdeelkast aanbrengen, dient vooraf door de aannemer te geschieden bij het energiebedrijf.<br>Voeding: 3x25A.<br>Het aanbrengen van de voedingskabels in de ov-meetverdeelkast door het energiebedrijf dient bij deze bestekspost te zijn ingegrepen. De kosten zijn voor rekening aannemer en dient te zijn inbegrepen bij de bestekspost. | st           | 5,00                                       | F                                |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |
| 523330                      | 340801                            |          |   |   |   |   |   | Aansluiten grondkabel.<br>Betreft: aansluitkabel van hoofdkabel naar verlichtingsobject<br>Grondkabel: Type: EO-YMeKasz 3x2,5 mm2<br>Aderkleuren: blauw, bruin, zwart<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)<br>Lengte van de aansluitkabel: 4,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           | 50,00                                      | F                                |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m            |                                            |                                  | 200,00 |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | In-aansluiting<br>Aftakmof-verbinding aanbrengen op hoofdkabel<br>Zie deel 3 van deze raamovereenkomst.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           |                                            |                                  | 50,00  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |
| 523340                      | 263102                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen energie-aansluitkabel.<br>Betreft: verlengen van de bestaande aansluitkabel naar verlichtingsobject op nieuwe locatie<br>Kunststofkabel (EO-YMeKasz 3x2,5 mm2.)<br>Aderkleuren: blauw, bruin, zwart<br>Kleur buitenmantel: grijs/groene streep (OV-net)<br>Lengte (per aansluiting) in gegraven sleuf tot ca. 10 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m            | 40,00                                      | F                                |        |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m            |                                            |                                  | 40,00  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | In-aansluiting<br>Verbindingsmof aanbrengen op aansluitkabel<br>Zie deel 3 van deze raamovereenkomst.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | st           |                                            |                                  | 10,00  |
|                             |                                   |          |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |
| 523350                      | 341101                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen aardingsvoorziening.<br>Betreft: aardpuls op hoofdkabel van OV-net<br>Aanbrengen aarding volgens bestekspostnr(s).<br>Aanbrengen aarding: van vertinde koperdraad van 25 mm2<br>Ter hoogte van een aftak-, verbind- of eindmof<br>Ra <= 1,20 Ohm bij 20 Ampère zekering<br>Ra <= 1,50 Ohm bij 16 Ampère zekering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           | 10,00                                      | F                                |        |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st           |                                            |                                  | 10,00  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   | Aanbrengen op basis van lengte:<br>Onderlinge afstand tussen de aardings-voorzieningen is maximaal 300 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Aardring aansluiten op: hoofdkabel, type EO-YMeKasz-OV<br>3x10 mm2 op aftakmof van een verlichtingsobject                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   | Van toepassing zijnde voorschriften: NEN 1010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |        |
| 5234                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Aanbrengen verlichtingsobjecten</u><br>gemiddeld 2 stuks per deelopdracht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
| 523410                      | 340101          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verlichtingsobject.                                                                          | st           | 40,00                                       | F                                 |         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Verlichtingsobject: samenstelling volgens bijlage OVL-VO-001                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast:                                                                                              | st           |                                             |                                   | 40,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast volgens bijlage OVL-CM-102                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uitvoeringsvorm: conisch v.a. 1 m-mv                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Vorm: rond                                                                                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Nominale masthoogte: 3,5 m                                                                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Wanddikte: 3 mm                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Armatuurdrager: 60 mm                                                                                   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze: verzinkt en gepoedercoat                                                             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kleur: RAL 5008 (grijsblauw)                                                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Met grondstuk zonder grondplaat                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Grondstuklengte: 0,8 m                                                                                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze grondstuk: geen aanvullende bescherming                                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Aan te brengen onderdelen:                                                                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Verlichtingsarmatuur:                                                                                   | st           |                                             |                                   | 40,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | model "Ampulla"                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Verlichtingsarmatuur volgens bijlage OVL-CA-102                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aanbrengen verlichtingsarmatuur met ingebouwde elektronisch voorschakelapparatuur volgens specificaties |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kleur: RAL 5008 (grijsblauw)                                                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lamp:                                                                                                   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Type: LED L2WG4                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Optiek: FFDA, Code 8, polair diagram zie OVL-CA-102                                                     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Vermogen: 2000 lumen                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtkleur: 3000 Klevin                                                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Montagevoorziening:                                                                                     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | opzet 60 mm                                                                                             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitvoorziening:                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan levering & plaatsing door Netbeheerder                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan levering & plaatsing volgens post 523480                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Altijd (ongeacht domein) toepassen post 523490                                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitsnoer:                                                                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Type: H05BQ-F 5G1 (5 m per stuk)                                                                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Objectnummer:                                                                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aangebracht door gemeente                                                                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Grondstuk vullen met:                                                                                   | m3           |                                             |                                   | 0,40 L  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Schoon brekerzand tot 0,10 m boven het maaiveldniveau.                                                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:                                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aannemer dient de hoeveelheid grondwerk te bepalen                                                      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Alle grond- en bestratingswerkzaamheden behoren tot deze bestekspost                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel:                                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluiten van de aansluitkabel behoort niet tot deze bestekspost                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan in opdracht van Netbeheerder                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan volgens een van de posten in de 531-serie                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aanleveren revisiegegevens:                                                                             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Digitaal inmeten X- & Y-coördinaat en verwerken gegevens                                                |              |                                             |                                   |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
| 523420                      | 340101          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verlichtingsobject.                                                                          | st           | 30,00                                       | F                                 |         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Verlichtingsobject: samenstelling volgens bijlage OVL-VO-003                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast:                                                                                              | st           |                                             |                                   | 30,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast volgens bijlage OVL-CM-103                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uitvoeringsvorm: conisch v.a. 1 m-mv                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Vorm: rond                                                                                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Nominale masthoogte: 3,5 m                                                                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Wanddikte: 3 mm                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Armatuurdrager: 60 mm                                                                                   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze: verzinkt en gepoedercoat                                                             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kleur: RAL 5008 (grijsblauw)                                                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Met grondstuk zonder grondplaat                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Grondstuklengte: 0,8 m                                                                                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze grondstuk: geen aanvullende bescherming                                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Aan te brengen onderdelen:                                                                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Verlichtingsarmatuur:                                                                                   | st           |                                             |                                   | 30,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | model "Ampulla"                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Verlichtingsarmatuur volgens bijlage OVL-CA-102                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aanbrengen verlichtingsarmatuur met ingebouwde elektronisch voorschakelapparatuur volgens specificaties |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kleur: RAL 5008 (grijsblauw)                                                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lamp:                                                                                                   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Type: LED L2WG4                                                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Optiek: FFDA, Code 8, polair diagram zie OVL-CA-102                                                     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Vermogen: 2000 lumen                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtkleur: 3000 Kelvin                                                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Montagevoorziening:                                                                                     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | opzet 60 mm                                                                                             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitvoorziening:                                                                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan levering & plaatsing door Netbeheerder                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan levering & plaatsing volgens post 523480                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Altijd (ongeacht domein) toepassen post 523490                                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitsnoer:                                                                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Type: H05BQ-F 5G1 (5 m per stuk)                                                                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Objectnummer:                                                                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aangebracht door gemeente                                                                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Grondstuk vullen met:                                                                                   | m3           |                                             |                                   | 0,30 L  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Schoon brekerzand tot 0,10 m boven het maaiveldniveau.                                                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:                                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aannemer dient de hoeveelheid grondwerk te bepalen                                                      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Alle grond- en bestratingswerkzaamheden behoren tot deze bestekspost                                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel:                                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluiten van de aansluitkabel behoort niet tot deze bestekspost                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan in opdracht van Netbeheerder                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan volgens een van de posten in de 531-serie                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aanleveren revisiegegevens:                                                                             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Digitaal inmeten X- & Y-coördinaat en verwerken gegevens                                                |              |                                             |                                   |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |                                                           | OMSCHRIJVING                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |       |   |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-------|---|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5                                                         |                                                                                      |              |                                             |                                   | 6     |   |
| 523430                      | 340101         |                 |   |   |   |                                                           | Aanbrengen verlichtingsobject.                                                       | st           | 30,00                                       | F                                 |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Verlichtingsobject t.b.v. fietspad                                                   |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                | 2               |   |   |   |                                                           | Lichtmast:                                                                           | st           |                                             |                                   | 30,00 | T |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Lichtmast volgens bijlage OVL-CM-103                                                 |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Materiaal: staal                                                                     |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Uitvoeringsvorm: conisch v.a. 1 m-mv                                                 |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Vorm: rond                                                                           |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Nominale masthoogte: 5 m                                                             |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Wanddikte: 3 mm                                                                      |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Armatuurdrager: 60 mm                                                                |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   | Beschermingswijze: verzinkt                               |                                                                                      |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   | Kleur: geen aanvullende coating                           |                                                                                      |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   | Met grondstuk zonder grondplaat                           |                                                                                      |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   | Grondstuklengte: 0,8 m                                    |                                                                                      |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   | Beschermingswijze grondstuk: geen aanvullende bescherming |                                                                                      |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                | 1               |   |   |   |                                                           | Aan te brengen onderdelen:                                                           |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Verlichtingsarmatuur:                                                                | st           |                                             |                                   | 30,00 | T |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | model "koffer"                                                                       |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Lamp:                                                                                |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | zit in de armatuur                                                                   |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Montagevoorziening:                                                                  |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | opzet 60 mm                                                                          |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Aansluitvoorziening:                                                                 |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan levering & plaatsing door Netbeheerder |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Indien aansluiting op vrij domein, dan levering & plaatsing volgens post 523480      |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Altijd (ongeacht domein) toepassen post 523490                                       |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Aansluitsnoer:                                                                       |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Type: H05BQ-F 5G1 (5 m per stuk)                                                     |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Objectnummer:                                                                        |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Aangebracht door gemeente                                                            |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                | 1               |   |   |   |                                                           | Grondstuk vullen met:                                                                | m3           |                                             |                                   | 0,30  | L |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Schoon brekerzand tot 0,10 m boven het maaiveldniveau.                               |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   | 1                                                         | Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:                                              |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Aannemer dient de hoeveelheid grondwerk te bepalen                                   |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Alle grond- en bestratingswerkzaamheden behoren tot deze bestekspost                 |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   | 1                                                         | Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel:                                        |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Aansluiten van de aansluitkabel behoort niet tot deze bestekspost                    |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan in opdracht van Netbeheerder           |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Indien aansluiting op vrij domein, dan volgens een van de posten in de 531-serie     |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   | 1                                                         | Aanleveren revisiegegevens:                                                          |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   |   |   |                                                           | Digitaal inmeten X- & Y-coördinaat en verwerken gegevens                             |              |                                             |                                   |       |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                      |              |                                             |                                   |         |
| 523440                      | 340101          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verlichtingsobject.                                                       | st           | 25,00                                       | F                                 |         |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   | Betreft: verlichtingsobject 6m uithouder enkel                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast:                                                                           | st           |                                             |                                   | 25,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast volgens bijlage OVL-CM-104                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Materiaal: staal                                                                     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uitvoeringsvorm: conisch v.a. 1 m-mv                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Vorm: rond                                                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Nominale masthoogte: 6 m                                                             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Armatuurdrager: 60 mm                                                                |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze: verzinkt                                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kleur: geen aanvullende coating                                                      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Met grondstuk zonder grondplaat                                                      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Grondstuklengte: 1 tot 1,2 m                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze grondstuk: geen aanvullende bescherming                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uithouder uitvoeringsvorm: enkelvoudig gebogen                                       | st           |                                             |                                   | 25,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uithouderlengte: 1 m                                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Hellingshoek van de armatuurdrager: 5 gr.                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   | Aan te brengen onderdelen:                                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Verlichtingsarmatuur:                                                                | st           |                                             |                                   | 25,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | model "koffer"                                                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lamp:                                                                                |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | zit in de armatuur                                                                   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Montagevoorziening:                                                                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | opschuif 60 mm                                                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitvoorziening:                                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan levering & plaatsing door Netbeheerder |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan levering & plaatsing volgens post 523480      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Altijd (ongeacht domein) toepassen post 523490                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitsnoer:                                                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Zit aan de armatuur                                                                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Objectnummer:                                                                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aangebracht door gemeente                                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   | Grondstuk vullen met:                                                                | m3           |                                             |                                   | 0,25 L  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Schoon brekerzand tot 0,10 m boven het maaiveldniveau.                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   | Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:                                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aannemer dient de hoeveelheid grondwerk te bepalen                                   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Alle grond- en bestratingswerkzaamheden behoren tot deze bestekspost                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel:                                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluiten van de aansluitkabel behoort niet tot deze bestekspost                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan in opdracht van Netbeheerder           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan volgens een van de posten in de 531-serie     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Aanleveren revisiegegevens:                                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Digitaal inmeten X- & Y-coördinaat en verwerken gegevens                             |              |                                             |                                   |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                      |              |                                             |                                   |         |
| 523450                      | 340101          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verlichtingsobject.                                                       | st           | 20,00                                       | F                                 |         |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   | Betreft: verlichtingsobject 6m uithouder dubbel                                      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast:                                                                           | st           |                                             |                                   | 20,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast volgens bijlage OVL-CM-104                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Materiaal: staal                                                                     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uitvoeringsvorm: conisch v.a. 1 m-mv                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Vorm: rond                                                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Nominale masthoogte: 6 m                                                             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Armatuurdrager: 60 mm                                                                |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze: verzinkt                                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kleur: geen aanvullende coating                                                      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Met grondstuk zonder grondplaat                                                      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Grondstuklengte: 1 tot 1,2 m                                                         |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze grondstuk: geen aanvullende bescherming                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uithouder uitvoeringsvorm: dubbelvoudig gebogen                                      | st           |                                             |                                   | 20,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uithouderlengte: 1 m                                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Hellingshoek van de armatuurdrager: 5 gr.                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   | Aan te brengen onderdelen:                                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Verlichtingsarmatuur:                                                                | st           |                                             |                                   | 40,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | model "koffer"                                                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lamp:                                                                                |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | zit in de armatuur                                                                   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Montagevoorziening:                                                                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | opschuif 60 mm                                                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitvoorziening:                                                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan levering & plaatsing door Netbeheerder |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan levering & plaatsing volgens post 523480      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Altijd (ongeacht domein) toepassen post 523490                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitsnoer:                                                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Zit aan de armatuur                                                                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Objectnummer:                                                                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aangebracht door gemeente                                                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   | Grondstuk vullen met:                                                                | m3           |                                             |                                   | 0,20 L  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Schoon brekerzand tot 0,10 m boven het maaiveldniveau.                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   | Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:                                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aannemer dient de hoeveelheid grondwerk te bepalen                                   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Alle grond- en bestratingswerkzaamheden behoren tot deze bestekspost                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel:                                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluiten van de aansluitkabel behoort niet tot deze bestekspost                    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan in opdracht van Netbeheerder           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan volgens een van de posten in de 531-serie     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Aanleveren revisiegegevens:                                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Digitaal inmeten X- & Y-coördinaat en verwerken gegevens                             |              |                                             |                                   |         |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                      |              |                                            |                                  |         |
| 523460                      | 340101          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verlichtingsobject.                                                       | st           | 20,00                                      | F                                |         |
|                             |                 | 3 |   |   |   |   | Betreft: verlichtingsobject 8m uithouder enkel                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast:                                                                           | st           |                                            |                                  | 20,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast volgens bijlage OVL-CM-106                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Materiaal: staal                                                                     |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uitvoeringsvorm: conisch h = 8 m                                                     |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uithouder losneembaar enkelvoudig                                                    |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Vorm: rond                                                                           |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Nominale masthoogte: 8 m                                                             |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Armatuurdrager: 60 mm                                                                |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze: verzinkt                                                          |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Met grondstuk zonder grondplaat                                                      |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Grondstuklengte: 1,2 tot 1,5 m                                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze grondstuk: geen aanvullende bescherming                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uithouder uitvoeringsvorm: enkelvoudig gebogen                                       | st           |                                            |                                  | 20,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uithouderlengte: 1 m                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Hellingshoek van de armatuurdrager: 5 gr                                             |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Doorsnede armatuurdrager: 60 mm                                                      |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Aan te brengen onderdelen:                                                           |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Verlichtingsarmatuur:                                                                | st           |                                            |                                  | 20,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | model "koffer"                                                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lamp:                                                                                |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | zit in de armatuur                                                                   |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Montagevoorziening:                                                                  |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | opschuif 60 mm                                                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitvoorziening:                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan levering & plaatsing door Netbeheerder |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan levering & plaatsing volgens post 523480      |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Altijd (ongeacht domein) toepassen post 523490                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitsnoer:                                                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Zit aan de armatuur                                                                  |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Objectnummer:                                                                        |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aangebracht door gemeente                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Grondstuk vullen met:                                                                | m3           |                                            |                                  | 0,20 L  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Schoon brekerzand tot 0,10 m boven het maaiveldniveau.                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:                                              |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aannemer dient de hoeveelheid grondwerk te bepalen                                   |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Alle grond- en bestratingswerkzaamheden behoren tot deze bestekspost                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel:                                        |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluiten van de aansluitkabel behoort niet tot deze bestekspost                    |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan in opdracht van Netbeheerder           |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan volgens een van de posten in de 531-serie     |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Aanleveren revisiegegevens:                                                          |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Digitaal inmeten X- & Y-coördinaat en verwerken gegevens                             |              |                                            |                                  |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                      |              |                                            |                                  |         |
| 523470                      | 340101          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verlichtingsobject.                                                       | st           | 15,00                                      | F                                |         |
|                             |                 | 3 |   |   |   |   | Betreft: verlichtingsobject 8m uithouder dubbel                                      |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast:                                                                           | st           |                                            |                                  | 15,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lichtmast volgens bijlage OVL-CM-106                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Materiaal: staal                                                                     |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uitvoeringsvorm: conisch h = 8 m                                                     |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uithouder losneembaar dubbelvoudig                                                   |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Vorm: rond                                                                           |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Nominale masthoogte: 8 m                                                             |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Armatuurdrager: 60 mm                                                                |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze: verzinkt                                                          |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Met grondstuk zonder grondplaat                                                      |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Grondstuklengte: 1,2 tot 1,5 m                                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Beschermingswijze grondstuk: geen aanvullende bescherming                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uithouder uitvoeringsvorm: dubbelvoudig gebogen                                      | st           |                                            |                                  | 15,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Uithouderlengte: 1 m (2x 1m, totaal 2m lang)                                         |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Hellingshoek van de armatuurdrager: 5 gr                                             |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Doorsnede armatuurdrager: 60 mm                                                      |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Aan te brengen onderdelen:                                                           | st           |                                            |                                  | 30,00 T |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Verlichtingsarmatuur:                                                                |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | model "koffer"                                                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Lamp:                                                                                |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | zit in de armatuur                                                                   |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Montagevoorziening:                                                                  |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | opschuif 60 mm                                                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitvoorziening:                                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan levering & plaatsing door Netbeheerder |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan levering & plaatsing volgens post 523480      |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Altijd (ongeacht domein) toepassen post 523490                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitsnoer:                                                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Zit aan de armatuur                                                                  |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Objectnummer:                                                                        |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aangebracht door gemeente                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Grondstuk vullen met:                                                                | m3           |                                            |                                  | 0,15 L  |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Schoon brekerzand tot 0,10 m boven het maaiveldniveau.                               |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:                                              |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aannemer dient de hoeveelheid grondwerk te bepalen                                   |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Alle grond- en bestratingswerkzaamheden behoren tot deze bestekspost                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Uit te voeren kabelwerk t.b.v. aansluitkabel:                                        |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluiten van de aansluitkabel behoort niet tot deze bestekspost                    |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op gereguleerd domein, dan in opdracht van Netbeheerder           |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Indien aansluiting op vrij domein, dan volgens een van de posten in de 531-serie     |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 | Aanleveren revisiegegevens:                                                          |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Digitaal inmeten X- & Y-coördinaat en verwerken gegevens                             |              |                                            |                                  |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                      |              |                                            |                                  |          |
| 523480                      | 340601          |   |   |   |   |   | Aanbrengen aansluitvoorziening.                                      | st           | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Betreft: aansluitkastje in lichtmast aangesloten op vrij domein      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitvoorziening:                                                 | st           |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Model: LS-94                                                         |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Type: 5L2303 (dubbele zekering)                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Volgens specificaties zie bijlage OVL-CD-102.                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Zonder aarde-nul verbinding                                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Bevestigingsbouten:                                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Cilinderschroef met zaaggleuf DIN 84                                 | st           |                                            |                                  | 200,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | RVS A2 M5/M6X25/30                                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Schroefkop:                                                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Porselein KII                                                        | st           |                                            |                                  | 200,00 L |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Beveiliging:                                                         | st           |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Smeltpatroon: DII (E27)                                              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | I nominaal: 2 A                                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Doorsmeltkarakteristiek: gG                                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   | Aanbrengen op: .....                                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   | Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluiten van energie-aansluitkabel in-aansluiting                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluiten van aansluitsnoer verlichtingsarmatuur                    |              |                                            |                                  |          |
| 523490                      | 340699          |   |   |   |   |   | Aanbrengen klemmenmodule                                             | st           | 100,00                                     | F                                |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: klemmenmodule op bestaande en/of nieuwe aansluitkast        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Klemmenmodule voor LS-94                                             | st           |                                            |                                  | 100,00 L |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Type: 5L9303                                                         |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Inclusief wago 221-413 (4 stuks)                                     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Afmonteren van de DALI-adapters van het armatuur-aansluitsnoer       |              |                                            |                                  |          |
| 5235                        |                 |   |   |   |   |   | <u>OV-meetverdeelmkast</u>                                           |              |                                            |                                  |          |
| 523510                      | 341202          |   |   |   |   |   | Verwijderen schakel- en verdeelinrichting.                           | st           | 2,00                                       | F                                |          |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Te verwijderen kast: .....                                           |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   | Te verwijderen schakel- en verdeelinrichting: .....                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   | Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - afkoppelen van de aansluiting op de hoofdkabel;                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | - coördinatie van het aansluiten op nieuwe kast,                     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | inclusief aanvraag bij netbeheerder, afsluitkosten energiebedrijf en |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   |   |   |   | totale coördinatie.                                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.                |              |                                            |                                  |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 523520                      | 341201          |   |   |   |   |   | Aanbrengen schakel- en verdeelinrichting.                                                                                                                     | st           | 2,00                                        | F                                 |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   | Betreft: nieuwe OV kast met zes eindgroepen voor straatverlichting (en een eindgroep voor kastbesturing)                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kast voor buitenopstelling                                                                                                                                    | st           |                                             | 2,00 L                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Materiaal: rvs-plaatstaal, dik 3 mm                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Afmetingen: ca. 1600x1208x350mm (bxdxh)                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kleur: RAL5008 (grijsblauw)                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Draaideuren: 2 stuks                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aanbrengen fundatie / sokkel                                                                                                                                  | st           |                                             | 2,00 L                            |
|                             |                 |   | 4 |   |   |   | Afmetingen: ca. 1600 x 540 x 350 mm (bxdxh)                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 2 |   |   | Kast aanbrengen: op verdichte grondlaag                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Schakel- en verdeelinrichting opgebouwd uit componenten:                                                                                                      | st           |                                             | 2,00 L                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Zie specificaties in bijlage HN-OVL-200 rev. 23-07-2019                                                                                                       |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aantal eindgroepen voor straatverlichting: 6                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aantal inschakelstroombegrenzers: 3                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Inschakelstroombegrenzers opnemen in circuit: Nee                                                                                                             |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   | Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Ontgraven grond: vaste grond bestaand uit zand en/of grond.                                                                                                   |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Invoeren en aansluiten grondkabel:                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | EO-YMeKasz 3x10+as 10 mm2                                                                                                                                     | st           |                                             | 12,00 I                           |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Fundatie vullen met zand: vrijgekomen bij ontgraving                                                                                                          | m3           |                                             | 0,44 I                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Overgebleven grond verwerken in bermen                                                                                                                        | m3           |                                             | 0,06 I                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Fundatie vullen met: vochtwerende korrels                                                                                                                     | m3           |                                             | 0,16 L                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Inclusief opbreken en herstellen elementverharding                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Zie voor verplichtingen deel 3 van in deze raamovereenkomst                                                                                                   |              |                                             |                                   |
| 523530                      | 341201          |   |   |   |   |   | Aanbrengen schakel- en verdeelinrichting.                                                                                                                     | st           | 2,00                                        | F                                 |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   | Betreft: netscheidingspaal OV / onderverdeler                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kast voor buitenopstelling                                                                                                                                    | st           |                                             | 2,00 L                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Onderstuk van cilindrische lichtmast met mastdeur                                                                                                             |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Paaldiameter: ca. 200 mm, lengte 1,80 m                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Bovenzijde bolvormig gesloten                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Mastdeur: 600 x 150 mm                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Invoergat: 150 x 50 mm                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Hoogte: 1,0 m boven maaiveld                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Materiaal: verzinkt staal, gepoedercoat                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Kleur: RAL code 5008 (grijsblauw)                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   | 4 |   |   |   | Kast aanbrengen: in ondergrond tot 0,80 m beneden maaiveld                                                                                                    |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Onderstuk vullen met vochtwerende korrels tot maaiveld nivo                                                                                                   | m3           |                                             | 0,06 L                            |
|                             |                 |   |   | 2 |   |   | Schakel- en verdeelinrichting opgebouwd uit componenten:                                                                                                      | st           |                                             | 2,00 I                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluitvoorziening geschikt voor 8x E27-zekering                                                                                                             | st           |                                             | 2,00 L                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | E27-zekering (DII)                                                                                                                                            | st           |                                             | 16,00 L                           |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Trekontlasting per hoofdkabel                                                                                                                                 | st           |                                             | 8,00 L                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Klemmenstrook voor montage 4 hoofdkabels                                                                                                                      | st           |                                             | 2,00 L                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Codering op klemmenstrook                                                                                                                                     | st           |                                             | 2,00 L                            |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aarde-nulverbinding: geen                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Hoofdkabel type: EO-YMeKasz 3x10 mm2                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   | Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluiten hoofdbekabeling OV, type YMeKasz 3x10 mm2                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Zie voor verplichtingen deel 3 van in deze raamovereenkomst                                                                                                   |              |                                             |                                   |
| 523540                      | 341299          |   |   |   |   |   | Aansluiten OV-meetverdeeltast                                                                                                                                 | st           | 2,00                                        | F                                 |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Aansluiten hoofdkabel: EO-YMeKasz 3x10 mm2 o.g.                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Coördinatie van het aansluiten van de nieuwe kast inclusief aanvraag bij netbeheerder, aansluitkosten energiebedrijf en totale coördinatie en het aansluiten. |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 524                         |                 |   |   |   |   |   | <b>OPNEMEN EN HERSTELLEN SLEUFBEDEKKING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 524010                      | 241101          |   |   |   |   |   | Opnemen sleufbedekking - tegels<br>Betreft: betontegels t.b.v. graven sleuven in bestrating voor<br>hoofdkabel<br>3<br>3<br>9<br>Betontegels 0,30 x 0,30 m, dikte tot en met 80 mm<br>Breedte gemiddeld: 0,60 m<br>Vrijgekomen (gebroken) materialen vervoeren naar een inrichting<br>(breukpercentage ca. 15%)                      | m2           | 250,00 F                                   |                                  |
| 524020                      | 241102          |   |   |   |   |   | Opnemen sleufbedekking -straatstenen<br>Betreft: opnemen betonstraatstenen t.b.v. graven sleuven in<br>bestrating voor hoofdkabel<br>1<br>4<br>9<br>Betonstraatstenen keiformaat, dikte tot 100 mm.....<br>Breedte gemiddeld: 0,60 m<br>Vrijgekomen (gebroken) materialen vervoeren naar een inrichting<br>(breukpercentage ca. 15%) | m2           | 250,00 F                                   |                                  |
| 524030                      | 241108          |   |   |   |   |   | Opnemen sleufbedekking -graszoden<br>Betreft: afsteken graszoden en opnemen graszoden<br>Vrijkomende graszoden naast sleuf plaatsen t.b.v. herstellen<br>sleufbedekking met graszoden<br>4<br>Breedte gemiddeld: 0,60 m                                                                                                              | m2           | 200,00 F                                   |                                  |
| 524040                      | 241111          |   |   |   |   |   | Herstellen sleufbedekking -tegels<br>Betontegels 0,30 x 0,30 m, dikte tot en met 80 mm<br>Breedte gemiddeld: 0,60 m<br>3<br>3<br>1<br>3<br>Onbruikbare tegels vervoeren naar een door bevoegd gezag erkende<br>verwerkingslocatie (breukpercentage ca. 10%).<br>Afstrooien en inwassen met zand en aftrillen                         | m2           | 250,00 F                                   |                                  |
| 524050                      | 241112          |   |   |   |   |   | Herstellen sleufbedekking -straatstenen<br>Betonstraatstenen keiformaat, dikte tot 100 mm.....<br>Breedte gemiddeld: 0,60 m<br>1<br>1<br>3<br>Onbruikbare straatstenen vervoeren naar een inrichting (breuk ca.<br>10%)<br>Afstrooien en inwassen met zand en aftrillen                                                              | m2           | 250,00 F                                   |                                  |
| 524060                      | 241118          |   |   |   |   |   | Herstellen sleufbedekking -graszoden<br>Breedte gemiddeld: 0,60 m<br>4<br>1<br>De zoden na het leggen aandrukken                                                                                                                                                                                                                     | m2           | 200,00 F                                   |                                  |
| 525                         |                 |   |   |   |   |   | <b>MANTELBUIS</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |         |
| 525010                      | 265001          |   |   |   |   |   | Aanbrengen PE-kabelbeschermbuis.                                                                                                                                                  | m            | 60,00                                      | F                                |         |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Betreft: PE-kabelbeschermingsbuis<br>HDPE-buis op rol<br>Type: flexibele buis<br>Minimale druksterkte: 450 N (CEI EN 50086-2-4)<br>Kleur: ROOD<br>Voorzien van kabeldoortreksnoer | m            |                                            |                                  | 60,00 L |
| 525020                      | 265001          |   |   |   |   |   | Nominale middellijn 125 mm<br>Inwendige diameter 106 mm<br>Verbinding buizen d.m.v. steekmof met EPDM afdichtingsring<br>Uiteinden kabelbuis dichten met poly-urethaan-<br>schuim |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Aanbrengen PE-kabelbeschermbuis.                                                                                                                                                  | m            | 60,00                                      | F                                |         |
|                             |                 |   |   |   |   |   | Betreft: PE-kabelbeschermingsbuis<br>HDPE-buis op rol<br>Type: flexibele buis<br>Minimale druksterkte: 450 N (CEI EN 50086-2-4)<br>Kleur: ROOD<br>Voorzien van kabeldoortreksnoer | m            |                                            |                                  | 60,00 L |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Nominale middellijn 160 mm<br>Inwendige diameter 137 mm<br>Verbinding buizen d.m.v. steekmof met EPDM afdichtingsring<br>Uiteinden kabelbuis dichten met poly-urethaan-<br>schuim |              |                                            |                                  |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 6                           |                 |   |   |   |   |   | <b>GROENWERKZAAMHEDEN, HALFVERHARDING &amp; STRAATMEUBILAIR</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
| 61                          |                 |   |   |   |   |   | <b>GROENWERKZAAMHEDEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 611                         |                 |   |   |   |   |   | <b>VERWIJDEREN / SNOEIEN BOSSCHAGE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 611010                      | 514103          |   |   |   |   |   | Verwijderen bos.<br>Boomsoort(en): diversen<br>Beplantingsdichtheid: gemiddeld 0,2 are op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | are          | 50,00                                       | F                                 |
| 611020                      | 514499          | 1 |   |   |   |   | Snoeien struiken en heesters langs verharding (h <6m)<br>Situering: op aanwijs directie<br>Uitvoeren snoeiwerkzaamheden door vakbekwaam hovenier<br>Gemiddeld 25 m1 op een locatie<br>Snoeien struiken en heesters voor aanvang herstraatwerk en aanbrengen verharding<br>Hoogte struiken en heesters: tot ca. 6 m<br>Vrije takval mogelijk<br>Wegnemen takken tot 0,75 m boven maaiveld in overleg met directie in verband met herstraatwerk en aanbrengen verharding<br>Vrijgekomen hoeveelheid: tot 30 kg / m1 groenafval<br>Vrijkomend materialen (groenafval) vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                               | m            | 500,00                                      | F                                 |
| 612                         |                 |   |   |   |   |   | <b>VERWIJDEREN BOOMWORTELS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 612010                      | 514499          |   |   |   |   |   | Verwijderen boomwortels tot 0,3 m uit verharding<br>Tot 0,30 meter buiten de verharding.<br>Gemiddeld 4 m2 op een locatie<br>Verwijderen boomwortels door een vakbekwaam hovenier<br>Hoeveelheid vrijkomend wortelmateriaal: gemiddeld 30 kg/m2<br>Middels zagen<br>Verwijderen boomwortels in overleg met directie (vooraf)<br>Vrijgekomen wortels vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2           | 2.000,00                                    | F                                 |
| 612020                      | 514499          |   |   |   |   |   | Frezen boomwortels Ø100mm +profilen en verdichten<br>Diepte machinaal frezen: tot en met 0,15 m diep<br>Kapotfrezen aanwezig wortelmateriaal voordat de aardebaan wordt (her)profileerd ten behoeve van (her)straatwerk<br>NB: ALLEEN uitvoeren op aanwijs directie!<br>Dikte boomwortels: tot Ø100 mm/stuk<br>Gemiddeld 20 m2 op een locatie<br>Breedte gemiddeld 1,20 meter op een locatie<br>Hoeveelheid: tot gemiddeld 0,08 m3/m2 boomwortel frezen bij 0,15 m diep frezen<br>Kapotfrezen wortelmateriaal in aardebaan, vooraf overleggen met directie<br>Na frezen aan de oppervlakte zuiveren van harde voorwerpen conform hoofdstuk 83.15.03, lid 01 van de Standaard<br>Werkzaamheden zijn inclusief verdichten (conform Standaard, artikel 22.02.07) en onder profiel afwerken van zandbed ten behoeve van straatwerk | m2           | 2.000,00                                    | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
| 612030                      | 514499          |   |   |   |   |   | Frezen boomwortels Ø160mm +profileren en verdichten<br>Diepte machinaal frezen: tot en met 0,15 m diep<br>Kapotfrezen aanwezig wortelmateriaal voordat de aardebaan wordt<br>(her)profileerd ten behoeve van (her)straatwerk<br>NB: ALLEEN uitvoeren op aanwijs directie!<br>Dikte boomwortels: tot Ø160 mm/stuk<br>Gemiddeld 20 m2 op een locatie<br>Breedte gemiddeld 1,20 meter op een locatie<br>Hoeveelheid: tot gemiddeld 0,10 m3/m2 boomwortel frezen bij 0,15<br>m diep frezen<br>Kapotfrezen wortelmateriaal in aardebaan, vooraf overleggen met<br>directie<br>Na frezen aan de oppervlakte zuiveren van harde voorwerpen<br>conform hoofdstuk 83.15.03, lid 01 van de Standaard<br>Werkzaamheden zijn inclusief verdichten (conform Standaard,<br>artikel 22.02.07) en onder profiel afwerken van zandbed ten<br>behoefte van straatwerk | m2           | 2.000,00                                    | F                                 |
| 612040                      | 514499          |   |   |   |   |   | Verwijderen wortels achter herstellen opsluiting<br>Betreft: verwijderen wortels indien het niet in een bestekspost is<br>inbegrepen<br>Breedte: 0,10 tot 0,30 m achter te herstellen opsluiting<br>Diepte: 0,15 tot 0,55 m<br>Gemiddeld 20 m1 op een locatie<br>Hoeveelheid vrijkomend wortelmateriaal: gemiddeld 8 kg/m1<br>Vrijgekomen grond weer verwerken in ontgraving<br>Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m<br>Verdichten middels aandrukken en profileren<br>Verwijderen boomwortels in overleg met directie (vooraf)<br>Vrijgekomen wortels vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                  | m            | 250,00                                      | F                                 |
| 613                         |                 |   |   |   |   |   | <b>KAPPEN BOMEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 613010                      | 515101          |   |   |   |   |   | Verwijderen bomen.<br>Boomsoort(en): diversen, stamdiameter tot ca. 0,20 m<br>Diameter borsthoogte: tot 0,25 m<br>Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,40 m onder maaiveld,<br>exclusief wortelgestel<br>Stamhout vervoeren naar een inrichting<br>Takhout vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | st           | 50,00                                       | F                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
| 613020                      | 515101          |   |   |   |   |   | Verwijderen bomen.<br>Boomsoort(en): diversen, stamdiameter tot ca. 0,50 m<br>Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m<br>Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,40 m onder maaiveld,<br>exclusief wortelgestel<br>Stamhout vervoeren naar een inrichting<br>Takhout vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 75,00                                       | F                                 |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
| 613030                      | 515101          |   |   |   |   |   | Verwijderen bomen.<br>Boomsoort(en): diversen, stamdiameter tot ca. 0,75 m<br>Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m<br>Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,40 m onder maaiveld,<br>exclusief wortelgestel<br>Stamhout vervoeren naar een inrichting<br>Takhout vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 30,00                                       | F                                 |
|                             |                 | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
| 613040                      | 515101          |   |   |   |   |   | Verwijderen bomen.<br>Boomsoort(en): diversen, stamdiameter tot ca. 1,00 m<br>Diameter borsthoogte: van 0,75 tot 1,00 m<br>Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,40 m onder maaiveld,<br>exclusief wortelgestel<br>Stamhout vervoeren naar een inrichting<br>Takhout vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | st           | 20,00                                      | F                                |   |
| 614                         |                 |   | 4 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   | <b>STOBZEN FREZEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |   |
| 614010                      | 515102          |   |   |   |   |   | Verwijderen stobben.<br>Betreft: stobben frezen tot een diepte van ten minste 0,40 m onder<br>maaiveld<br>Diameter stobben: van 0,25 tot 0,50 m<br>Inclusief wortelgestel tot een afstand van 0,20 m uit de stam<br>De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen stobben                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 50,00                                      | F                                |   |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
| 614020                      | 515102          |   |   |   |   |   | Verwijderen stobben.<br>Betreft: stobben frezen tot een diepte van ten minste 0,40 m onder<br>maaiveld<br>Diameter stobben: van 0,75 tot 1,00 m<br>Inclusief wortelgestel tot een afstand van 0,20 m uit de stam<br>De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen stobben                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 20,00                                      | F                                |   |
|                             |                 |   | 4 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
| 615                         |                 |   |   |   |   |   | <b>ANTI-WORTELSCHERMEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
| 615010                      | 510701          |   |   |   |   |   | Aanbrengen wortelscherm.<br>Gemiddeld 6 m1 op een locatie<br>Langs bestaande verharding<br>Breedte sleuf: 0,20 tot 0,30 m; diepte sleuf in overeenstemming met<br>aan te brengen wortelscherm<br>Na aanvulling vrijgekomen grond spreiden over naastliggend terrein<br>Aanvullen met vrijgekomen grond langs wortelscherm<br>Geen wortelbehandeling<br>Wortelgeleidingsscherm 60 cm<br>Type: DeepRoot DR60<br>Aanbrengen conform voorschriften leverancier<br>Horizontaal dubbelprofiel moet aan de bovenzijde zichtbaar blijven<br>Verdichten tot minimaal 3 MPa<br>Bovenkant scherm ca. 15 mm boven maaiveld, buitenzijde<br>aanvulling verdichten | m            | 250,00                                     | F                                |   |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m            |                                            | 250,00                           | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
| 615020                      | 510701         |                 |   |   |   |   |   | Aanbrengen wortelscherm.<br>Gemiddeld 6 m1 op een locatie.<br>Langs bestaande verharding<br>Breedte sleuf: 0,30 tot 0,50 m; diepte sleuf in overeenstemming met<br>aan te brengen wortelscherm<br>Na aanvulling vrijgekomen grond spreiden over naastliggend terrein<br>Wortelgeleidingsscherm 90 cm<br>Aanvullen met vrijgekomen grond langs wortelscherm<br>Geen wortelbehandeling<br>Wortelgeleidingsscherm 90 cm<br>Type: DeepRoot DR90<br>Aanbrengen conform voorschriften leverancier<br>Horizontaal dubbelprofiel moet aan de bovenzijde zichtbaar blijven<br>Bovenkant scherm ca. 15 mm boven maaiveld, buitenzijde<br>aanvulling verdichten tot minimaal 3MPa | m            | 500,00                                      | F                                 |        |
|                             |                | 9               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m            |                                             |                                   | 500,00 |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
| 616                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>STAMOMMANTELING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |        |
| 616010                      | 101603         |                 |   |   |   |   |   | Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen.<br>Betreft: stamommanteling toepassen met materiaal van de<br>aannemer<br>Totaal: tot 10 bomen op een locatie<br>Stamdiameter boom: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m<br>Stam beschermen tot een hoogte van 3 m<br>Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm,<br>breedte ca.100 mm<br>Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm<br>waarborgen                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 50,00                                       | F                                 |        |
|                             |                | 2               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
| 616020                      | 101603         |                 |   |   |   |   |   | Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen.<br>Betreft: stamommanteling toepassen met materiaal van de<br>aannemer<br>Totaal: tot 10 bomen op een locatie<br>Stamdiameter boom: van ca. 0,5 tot ca. 0,8 m<br>Stam beschermen tot een hoogte van 3 m<br>Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm,<br>breedte ca.100 mm<br>Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm<br>waarborgen                                                                                                                                                                                                                                 | st           | 50,00                                       | F                                 |        |
|                             |                | 3               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
| 617                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>ZAAIWERKZAAMHEDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |        |
| 6171                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Voorbewerken ivm inzaaien &lt; 50 m2</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |        |
| 617110                      | 221131         |                 |   |   |   |   |   | Egaliseren.<br>Betreft: perceel tot 50 m2<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Lichte egalisatie: grondverzet gemiddeld 600 m3/ha<br>Egaliseren volgens natuurlijk verhang<br>Toegestane positieve afwijking 0,02 m<br>Toegestane negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | are          | 10,00                                       | F                                 |        |
|                             |                | 1               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |
|                             |                |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 617120                      | 222107                            |          |   |   |   |   |   | Frezen.<br>Betreft: perceel tot 50 m2 op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Bewerkingsdiepte: 0,20 m<br>1 Frezen met de rijrichting mee                                                                                                 | are          | 10,00                                       | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 617130                      | 222111                            |          |   |   |   |   |   | Eggen.<br>Betreft: perceel tot 50 m2 op een locatie.<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Met een aangedreven eg<br>3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m                                                                                                        | are          | 10,00                                       | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 617140                      | 221131                            |          |   |   |   |   |   | Egaliseren.<br>Betreft: perceel tot 50 m2, langs slootkant, talud 1:2 of steiler<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Lichte egalisatie: grondverzet gemiddeld 750 m3/ha<br>Egaliseren volgens natuurlijk verhang<br>1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m<br>1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m | are          | 10,00                                       | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 617150                      | 222107                            |          |   |   |   |   |   | Frezen.<br>Betreft: perceel tot 50 m2 op een locatie, langs slootkant<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Talud van 1 : 2 of steiler<br>Bewerkingsdiepte: 0,20 m<br>1 Frezen met de rijrichting mee                                                                                                    | are          | 10,00                                       | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 617160                      | 222111                            |          |   |   |   |   |   | Eggen.<br>Betreft: perceel tot 50 m2 op een locatie, langs slootkant<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Talud van 1 : 2 of steiler<br>Met een aangedreven eg<br>3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m                                                                                                            | are          | 10,00                                       | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 6172                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Voorbewerken ivm inzaaien &gt; 50 m2</u>                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
| 617210                      | 221131                            |          |   |   |   |   |   | Egaliseren.<br>Betreft: perceel 50 m2 en meer op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Lichte egalisatie: grondverzet gemiddeld 600 m3/ha<br>Egaliseren volgens natuurlijk verhang<br>1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m<br>1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m                     | are          | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 617220                      | 222107                            |          |   |   |   |   |   | Frezen.<br>Betreft: perceel 50 m2 en meer op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Bewerkingsdiepte: 0,20 m<br>1 Frezen met de rijrichting mee                                                                                             | are          | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |          |
| 617230                      | 222111                            |          |   |   |   |   |   | Eggen.<br>Betreft: perceel 50 m2 en meer op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Met een aangedreven eg<br>3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m                                                                                                                                                                                                                                                                      | are          | 100,00                                      | F                                 |          |
| 617240                      | 221131                            |          |   |   |   |   |   | Egaliseren.<br>Betreft: perceel 50 m2 en meer op een locatie, langs slootkant, talud 1:2 of steiler<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Lichte egalisatie: grondverzet gemiddeld 750 m3/ha<br>Egaliseren volgens natuurlijk verhang<br>1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m<br>1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m                                                                                                                                               | are          | 100,00                                      | F                                 |          |
| 617250                      | 222107                            |          |   |   |   |   |   | Frezen.<br>Betreft: perceel 50 m2 en meer op een locatie, langs slootkant<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Talud van 1 : 2 of steiler<br>3 Bewerkingsdiepte: 0,20 m<br>1 Frezen met de rijrichting mee                                                                                                                                                                                                                                                               | are          | 100,00                                      | F                                 |          |
| 617260                      | 222111                            |          |   |   |   |   |   | Eggen.<br>Betreft: perceel 50 m2 en meer op een locatie, langs slootkant<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Talud van 1 : 2 of steiler<br>1 Met een aangedreven eg<br>3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m                                                                                                                                                                                                                                                                       | are          | 100,00                                      | F                                 |          |
| 6173                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Zaaien gazon en bermen &lt; 50 m2</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |          |
| 617310                      | 511101                            |          |   |   |   |   |   | Zaaien.<br>Betreft: gazon, grootte per perceel tot 50 m2 op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm<br>1 Zaadmengsel ten behoeve van grasveld (gazon)<br>Hoeveelheid: 2,5 kg/100 m2<br>1 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken<br>1 De grond na opkomst van het zaad aandrukken       | are          | 25,00                                       | F                                 |          |
| 617320                      | 511101                            |          |   |   |   |   |   | Zaaien.<br>Betreft: berm, grootte per perceel tot 50 m2 op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm<br>2 Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasvelden (berm)<br>Hoeveelheid: 1 kg/100 m2<br>1 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken<br>1 De grond na opkomst van het zaad aandrukken | are          | 85,00                                       | F                                 |          |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg           |                                             |                                   | 112,50 T |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg           |                                             |                                   | 85,00 T  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
| 617330                      | 511101                            |          |   |   |   |   |   | Zaaien.<br>Betreft: bermtalud, grootte per perceel tot 50 m2 op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Talud van 1 : 3 of steiler<br>Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruijmen van de bovenste 20 tot 30 mm<br>Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasvelden (berm)<br>Hoeveelheid: 1 kg/100 m2<br>Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken<br>De grond na opkomst van het zaad aandrukken                     | are          | 50,00                                       | F                                 |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   | 9        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg           |                                             | 50,00                             | T |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
| 6174                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Zaaien gazon en bermen &gt; 50 m2</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |   |
| 617410                      | 511101                            |          |   |   |   |   |   | Zaaien.<br>Betreft: gazon, grootte per perceel meer dan 50 m2 op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruijmen van de bovenste 20 tot 30 mm<br>Zaadmengsel ten behoeve van grasveld (gazon)<br>Hoeveelheid: 2,50 kg/100 m2<br>Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken<br>De grond na opkomst van het zaad aandrukken      | are          | 25,00                                       | F                                 |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg           |                                             | 62,50                             | T |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
| 617420                      | 511101                            |          |   |   |   |   |   | Zaaien.<br>Betreft: berm, grootte per perceel meer dan 50 m2 op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruijmen van de bovenste 20 tot 30 mm<br>Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasvelden (berm)<br>Hoeveelheid: 1 kg/100 m2<br>Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken<br>De grond na opkomst van het zaad aandrukken | are          | 85,00                                       | F                                 |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg           |                                             | 85,00                             | T |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
| 617430                      | 511101                            |          |   |   |   |   |   | Zaaien.<br>Betreft: bermtalud, grootte per perceel meer dan 50 m2 op een locatie<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Talud van 1 : 3 of steiler<br>Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruijmen van de bovenste 20 tot 30 mm<br>Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasvelden (berm)<br>Hoeveelheid: 1 kg/100 m2<br>Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken<br>De grond na opkomst van het zaad aandrukken                | are          | 50,00                                       | F                                 |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg           |                                             | 50,00                             | T |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |   |
| 62                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HALFVERHARDING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |   |
| 621                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPBREKEN HALFVERHARDING &lt; 250 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
| 621010                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft het verwijderen van halfverharding<br>Totaal: tot 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 100 mm<br>Steenmengsel van natuurlijk gesteente op locaties welke niet geschikt zijn voor zwaar materieel<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker                                              | m2           | 500,00                                     | F                                |  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
| 621020                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft het verwijderen van halfverharding<br>Totaal: tot 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 100 mm<br>Steenmengsel van natuurlijk gesteente op locaties welke niet geschikt zijn voor zwaar materieel<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker                                     | m2           | 500,00                                     | F                                |  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
| 621030                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft het verwijderen van halfverharding van kleischelpen<br>Totaal: tot 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 100 mm<br>Kleischelpen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker                                                                                                                | m2           | 500,00                                     | F                                |  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
| 621040                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft het verwijderen van halfverharding van kleischelpen<br>Totaal: tot 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 100 mm<br>Kleischelpen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker                                                                                                       | m2           | 500,00                                     | F                                |  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |  |
| 621050                      | 510199                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen kunststof grasplaten < 1,50m<br>Betreft het verwijderen van kunststof grasplaten gevuld met grond/gras<br>Totaal: tot 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Diverse afmetingen<br>inclusief leeg/schoon maken van de roosters<br>Vrijkomende grond/gras mag achterblijven op locatie.<br>Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker | m2           | 100,00                                     | F                                |  |
| 621060                      | 510199                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen kunststof grasplaten 1,50-3,00m<br>Betreft het verwijderen van kunststof grasplaten gevuld met grond/gras<br>Totaal: tot 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte tot 1,50 m<br>Diverse afmetingen<br>inclusief leeg/schoon maken van de roosters<br>Vrijkomende grond/gras mag achterblijven op locatie.<br>Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker       | m2           | 100,00                                     | F                                |  |
| 622                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPBREKEN HALFVERHARDING &gt; 250 M2</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
| 622010                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft het verwijderen van halfverharding<br>Totaal: meer dan 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 100 mm<br>Steenmengsel van natuurlijk gesteente op locaties welke niet geschikt zijn voor zwaar materieel<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker                                              | m2           | 500,00                                      | F                                 |  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
| 622020                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft het verwijderen van halfverharding<br>Totaal: meer dan 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 100 mm<br>Steenmengsel van natuurlijk gesteente op locaties welke niet geschikt zijn voor zwaar materieel<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker                                     | m2           | 500,00                                      | F                                 |  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
| 622030                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft het verwijderen van halfverharding van kleischelpen<br>Totaal: meer dan 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte tot 1,50 m<br>Gemiddelde dikte 100 mm<br>Kleischelpen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker                                                                                                                | m2           | 500,00                                      | F                                 |  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
| 622040                      | 800401                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen teenvrije funderingslaag.<br>Betreft het verwijderen van halfverharding van kleischelpen<br>Totaal: meer dan 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Gemiddelde dikte 100 mm<br>Kleischelpen<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker                                                                                                       | m2           | 500,00                                      | F                                 |  |
|                             |                                   | 2        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
| 622050                      | 510199                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen kunststof grasplaten < 1,50m<br>Betreft het verwijderen van kunststof grasplaten gevuld met grond/gras<br>Totaal: meer dan 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>Diverse afmetingen<br>inclusief leeg/schoon maken van de roosters<br>Vrijkomende grond/gras mag achterblijven op locatie.<br>Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker | m2           | 100,00                                      | F                                 |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
| 622060                      | 510199                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen kunststof grasplaten 1,50-3,00m<br>Betreft het verwijderen van kunststof grasplaten gevuld met grond/gras<br>Totaal: meer dan 250 m2 per deelopdracht<br>Breedte tot 1,50 m<br>Diverse afmetingen<br>inclusief leeg/schoon maken van de roosters<br>Vrijkomende grond/gras mag achterblijven op locatie.<br>Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker       | m2           | 100,00                                      | F                                 |  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |  |
| 623                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>AANBRENGEN HALFVERHARDING &lt; 250 M2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
| 623010                      | 800201                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel.<br>Betreft het aanbrengen van Gravier d'Or halfverharding<br>Totaal: tot 250 m2 per deelopdracht<br>Aanbrengen conform voorschriften van de leverancier.<br>Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte 0,07 m<br>Steenmengsel van natuurlijk gesteente<br>Gravier d'Or (of gelijkwaardig)<br>Natuurlijk licht gele halfverharding afkomstig van natuurlijke kalksteen<br>Sortering 0/5<br>Op een verhardingslaag van fundering<br>1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer | m2<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> |                                             |                                   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 631                         |                 |   |   |   |   |   | <b>VERWIJDEREN STRAATMEUBILAIR</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 6311                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen palen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
| 631110                      | 321399          |   |   |   |   |   | Verwijderen afzetpaal<br>Betreft: kunststof afzetpaal inclusief betonvoet<br>Fundering betonvoet: 400 x 400 x 400 mm<br>Uit een bestrating<br>Paal: lengte 1400 mm, 150 x 150 mm<br>Paalkop: diamantkop<br>Voorzien van vellingkanten (ca. 10 mm)<br>Materiaal: kringloop kunststof<br>Met rood-witte reflectiebanden<br>Lengte boven maaiveld: 800 mm<br>Vervoeren naar depot, enkele rijafstand tot 7 km | st           | 30,00 F                                     |                                   |
| 631120                      | 321399          |   |   |   |   |   | Verwijderen hardhouten afzetpaal<br>In een bestrating van betontegels of -straatstenen<br>Paal afmetingen: lengte ca.: 1400 mm, 145 x 145 mm<br>Paalkop: diamant<br>Voorzien van vellingkanten (ca. 10 mm)<br>Materiaal: hardhout gedompeld<br>Met rood-witte reflectiebanden<br>Lengte boven maaiveld: 750 tot 1000 mm<br>Vrijkomende materialen vervoeren naar een inrichting                            | st           | 50,00 F                                     |                                   |
| 631130                      | 307399          |   |   |   |   |   | Verwijderen afzetpaal van beton<br>Betreft: opbreken paal van beton<br>Afmetingen: 1400 mm hoog, doorsnede 350 mm, voet 450x450x300 mm<br>Vrijkomende materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                             | st           | 40,00 F                                     |                                   |
| 631140                      | 307399          |   |   |   |   |   | Verwijderen anti (klap)parkeerpaal -staal-<br>Betreft: opbreken paal van staal<br>Buispaal diameter circa 95 mm<br>Hoogte boven maaiveld 750 mm<br>Uitgevoerd met betonfundatie<br>Afmeting: 295 x 295 x 350 mm<br>In een verharding van asfalt of elementenverharding<br>Vervoeren naar depot, enkele rijafstand tot 7 km                                                                                 | st           | 30,00 F                                     |                                   |
| 631150                      | 610399          |   |   |   |   |   | Verwijderen insteekpaal van staal<br>Buispaal diameter circa 95 mm<br>Hoogte boven maaiveld 750 mm<br>Uitgevoerd met betonfundatie, afmeting: 295 x 295 x 350 mm<br>Verwijderen inclusief betonfundatie<br>In een verharding van asfalt of elementenverharding<br>Paal voorzien van vergrendelingssysteem i.v.m. verwijderbaar<br>Vervoeren naar depot, enkele rijafstand tot 7 km                         | st           | 20,00 F                                     |                                   |
| 631160                      | 321313          | 4 |   |   |   |   | Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.<br>Uit een bestrating van elementenverharding<br>Paal met vast grondkruis<br>Totale paallengte: van 3 tot 4 m<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar depot, enkele rijafstand tot 7 km                                                                                                                                                                     | st           | 100,00 F                                    |                                   |
| 6312                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen hekwerken</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 631210                      | 103112                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen hek.<br>Betreft: stalen geleidehek<br>Afmeting: h= ca. 1,5 m, l= ca. 10 m<br>Inclusief bijbehorend grondwerk<br>Vast hek<br>Lengte van 7,5 tot 15 m<br>Palen van metaal<br>Hekwerk van metaal<br>6 De volgende vrijgekomen materialen vervoeren naar depot, enkele rijafstand tot 7 km<br>Hek inclusief 2 betonnen poeren, gewicht circa 550 kg<br>De aannemer wordt eigenaar van de overige vrijgekomen materialen | st           | 10,00                                      | F                                |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 2 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 2 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 631220                      | 103111                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen afrastering.<br>Betreft: gaashekwerk, hoogte 0,50 m<br>Houten of metalen palen met gaas<br>Afmeting: lengte 2,25 m, rond 80 mm<br>Afstand palen h.o.h. tot 3 m<br>Hoogte tot 1,25 m<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                       | m            | 40,00                                      | F                                |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 631230                      | 103111                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen afrastering.<br>Betreft: gaashekwerk, hoogte 1,25 m<br>Houten of metalen palen met gaas<br>Afmeting palen: lengte 2,25 m, rond 90 mm<br>Afstand palen h.o.h. tot 3 m<br>Hoogte tot 1,25 m<br>3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                 | m            | 25,00                                      | F                                |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 631240                      | 112399                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen dubbele bussluis<br>Situering: bussluis<br>Uit een asfaltverharding of elementenverharding<br>Bussluis bestaande uit:<br>verkeersbord MB 18 inclusief 2 voetplaten<br>- stalenbuis ø 82.5 mm, lang 6,50 m<br>- stalen bak inw. 1300 x 1300 mm inclusief bss, dik 70 mm en afdekplaat<br>- kunststof wegpunaises (h.o.h. 0,50 m) 124 st.<br>Vervoeren naar depot, enkele rijafstand tot 10 km                        | st           | 4,00                                       | F                                |
| 6313                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Verwijderen overig straatmeubilair</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 631310                      | 322299                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen betonobject<br>Betreft: objecten, zoals schrikblokken, jumboblokken, betonpalen, etc.<br>Maximaal gewicht: 350 kg<br>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting                                                                                                                                                                                                                                           | st           | 50,00                                      | F                                |
| 631320                      | 729999                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen afvalbak<br>Betreft afvalbak type Bammens Capitole o.g.<br>Materiaal: staal op fundering van betonvoet<br>2 betonnen poeren van 400 x 400 x 400 mm<br>Gewicht circa 250 kg<br>In een bestrating<br>Vervoeren naar depot, enkele rijafstand tot 7 km                                                                                                                                                                 | st           | 10,00                                      | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 631330                      | 729999                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen zitbank<br>Betreft: zitbank<br>Materiaal: hout of metaal op fundering van betonvoet<br>2 betonnen poeren van 400 x 400 x 400 mm<br>Uit een bestrating.<br>Gewicht circa 400 kg<br>Vervoeren naar depot, enkele rijafstand tot 7 km.                                                                                                                                                  | st           | 10,00                                      | F                                |
| 631340                      | 729999                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen fietsenstandaard (2 fietsenplaatsen)<br>Betreft: fietsenstandaard: tweezijdig afneembaar<br>Fietsenstandaard van staal (verzinkt en geccoat)<br>Met betonvoet<br>Onderzijde betonvoet -0,30 m maaiveld, afm. 0,30x0,30x0,40 m<br>Afstand tussen standaards: h.o.h. 0,75 m<br>Massa standaard: ca. 82 kg<br>Vervoeren naar depot, enkele rijafstand tot 7 km                          | st           | 10,00                                      | F                                |
| 631350                      | 729999                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen fietsenstandaard (4 fietsenplaatsen)<br>Betreft: fietsenstandaard: tweezijdig 4 fietsplaatsen<br>Totaalgewicht circa 400 kg<br>Fietsenstandaard van staal (verzinkt en geccoat)<br>Met betonvoet<br>Onderzijde betonvoet -0,45 m maaiveld, afm. 0,30x0,30x0,40 m<br>Afstand tussen standaards: h.o.h. 0,75 m<br>Vervoeren naar depot, enkele rijafstand tot 7 km                     | st           | 10,00                                      | F                                |
| 632                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>OPNIEUW AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 6321                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opnieuw aanbrengen palen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 632110                      | 322299                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen anti (klap)parkeerpaal -staal-<br>Betreft: buispaal diameter circa 95 mm<br>Hoogte boven maaiveld 750 mm<br>Uitgevoerd met betonfundatie, afmeting: 295 x 295 x 350 mm<br>In een verharding van asfalt of elementenverharding<br>Paal voorzien van vergrendelingssysteem ivm klapbaar<br>Opnemen uit depot en vervoeren naar plaats van verwerking<br>Enkele rijafstand tot 7 km | st           | 25,00                                      | F                                |
| 632120                      | 322299                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw stellen insteekpaal -staal-<br>Betreft: buispaal diameter circa 95 mm<br>Hoogte boven maaiveld 750 mm<br>Uitgevoerd met betonfundatie, afmeting: 295 x 295 x 350 mm<br>In een verharding van asfalt of elementenverharding<br>Paal voorzien van vergrendelingssysteem ivm verwijderbaar<br>Opnemen uit depot en vervoeren naar plaats van verwerking<br>Enkele rijafstand tot 7 km       | st           | 25,00                                      | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |       |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |       |   |
| 632130                      | 322299                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen diamantkop paal<br>Betreft: vaste afzetpaal op nieuwe plaats<br>Werkzaamheden inclusief grond- en straatwerk<br>Paal: lengte 1400 mm, 150 x 150 mm<br>Paalkop: diamantkop<br>Materiaal: hout of kunststof<br>Lengte boven maaiveld: 800 mm<br>Vervoeren uit depot naar plaats van verwerking<br>Enkele rijafstand tot 7 km<br>Inclusief fundering<br>In elementenverharding<br>Stellen in samenhang met verband van verharding | st           | 20,00                                      | F                                |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           |                                            |                                  | 20,00 | I |
| 632140                      | 322299                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen verkeersbordpaal, incl. bord (uit depot)<br>Betreft: verkeersbordpaal met verkeersbord op nieuwe plaats<br>Werkzaamheden inclusief grond- en straatwerk<br>Paal met vast grondkruis met verkeersbord<br>Totale paallengte: van 2,5 tot 4,0 m<br>Vervoeren uit depot naar plaats van verwerking<br>Enkele rijafstand tot 7 km<br>In elementenverharding<br>Stellen in samenhang met verband van verharding                      | st           | 50,00                                      | F                                |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           |                                            |                                  | 50,00 | I |
| 6323                        |                                   |          |   |   |   |   |   | <u>Opnieuw aanbrengen overig straatmeubilair</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |       |   |
| 632310                      | 610099                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw aanbrengen papierbak.<br>Betreft: opnemen uit depot en opnieuw aanbrengen van papierbak.<br>Gewicht ca. 250 kg.<br>incl. fundering. Fundering: 2 betonnen poeren van 40x40x40 cm.<br>Enkele rijafstand depot naar plaats van verwerking gemiddeld circa 7 kilometer.<br>In elementenverharding<br>Stellen in samenhang met verharding                                                                                             | st           | 10,00                                      | F                                |       |   |
| 632320                      | 610099                            |          |   |   |   |   |   | Opnieuw aanbrengen zitbank. Betreft: opnemen uit depot en opnieuw aanbrengen van zitbank. Enkele rijafstand depot naar plaats van verwerking gemiddeld circa 7 kilometer.<br>Zitbank incl. fundering.<br>Gewicht circa 400 kg.<br>In elementenverharding. Fundering: 2 betonnen poeren van 40x40x40 cm<br>Stellen in samenhang met verharding                                                                                             | st           | 10,00                                      | F                                |       |   |
| 632330                      | 630099                            |          |   |   |   |   |   | Stellen fietsenstandaards in bestrating<br>Betreft: opnieuw stellen fietsenstandaards<br>Opnemen uit depot enkele rijafstand tot 7 kilometer.<br>Specificatie fietsenstandaard:<br>- Fietsenstandaard van staal.<br>Met betonvoet, staal verzinkt en gecoat<br>Onderzijde betonvoet -0,30 m maaiveld, afm. 0,30x0,30x0,40 m.<br>2 Fietsenstandaards<br>Massa standaard totaal: ca.200 kg<br>Afstand tussen standaards: h.o.h. 0,75 m      | st           | 5,00                                       | F                                |       |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |        |
| 632340                      | 630099          |   |   |   |   |   | Stellen fietsenstandaards in bestrating<br>Betreft: opnieuw stellen fietsenstandaards<br>Opnemen uit depot enkele rijafstand tot 7 kilometer.<br>Specificatie fietsenstandaard:<br>Fietsenstandaard van staal.<br>Met betonvoet. Onderzijde betonvoet -0,45 m maaiveld, afm.<br>0,30x0,30x0,40 m.<br>4 Fietsenstandaards<br>totaalgewicht circa 400 kg.<br>Afstand tussen standaards: h.o.h. 0,75 m                                                                              | st           | 5,00                                        | F                                 |        |
| 633                         |                 |   |   |   |   |   | <b>LEVEREN EN AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |        |
| 6331                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Leveren en aanbrengen palen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |        |
| 633110                      | 321301          |   |   |   |   |   | Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.<br>Betreft het aanbrengen van stalen verkeersbordpaal<br>In een bestrating                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           | 45,00                                       | F                                 |        |
|                             |                 | 4 |   |   |   |   | Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met vast kruis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | st           |                                             |                                   | 45,00  |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   | Totale paallengte 3 tot 4 meter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |        |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | 2 Langs een weg zonder gescheiden rijbanen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |        |
| 633120                      | 322299          |   |   |   |   |   | Aanbrengen kunststof afzetpaal, vast diamantkop<br>In een bestrating van betontegels of -straatstenen<br>Afzetpaal: lengte 1400 mm, 150 x 150 mm<br>Paalkop: diamantkop<br>Materiaal: gerecycled kunststof, kleur: zwart<br>Voorzien van vellingkanten (ca. 10 mm)<br>Materiaal: kringloop kunststof<br>Met 2 ingefreesde rood-witte reflectiebanden<br>Lengte boven maaiveld: 800 mm<br>Stellen afzetpaal in elementenverhardingen<br>Inclusief grondwerk, knipwerk en aanhelen | st           | 100,00                                      | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                             |                                   | 100,00 |
| 633130                      | 322299          |   |   |   |   |   | Aanbrengen hardhouten afzetpaal, vast<br>In een bestrating van betontegels of -straatstenen<br>Afzetpaal: lengte 1400 mm, 145 x 145 mm<br>Paalkop: diamant<br>Voorzien van vellingkanten (ca. 10 mm)<br>Materiaal: hardhout gedompeld<br>Met rood-witte reflectiebanden<br>Lengte boven maaiveld: 750 mm<br>Stellen afzetpaal in elementenverhardingen<br>Inclusief grondwerk, knipwerk en aanhelen                                                                              | st           | 30,00                                       | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                             |                                   | 30,00  |
| 633140                      | 322299          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonnen ronde tapse sierpaal<br>In een bestrating van betontegels of -straatstenen<br>Sierpaal: lengte 950 mm<br>Taps van diam. 300 mm naar diam. 220 mm<br>Paalkop: bol<br>Betonvoet: vierkant 300 x 300 mm, hoog 300 mm<br>Materiaal: beton<br>Kleur: grijs<br>Gewicht: ca. 150 kg/stuk<br>Lengte boven maaiveld: 650 mm                                                                                                                                           | st           | 25,00                                       | F                                 |        |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | st           |                                             |                                   | 25,00  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |   |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|---|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  | 6      |   |  |
| 7                           |                 |   |   |   |   |   | <b>ONDERZOEKEN, INMETINGEN EN REVISIES</b><br><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |        |   |  |
| 71                          |                 |   |   |   |   |   | <b>ASFALTONDERZOEK</b><br>- Asfaltonderzoek uitvoeren conform CROW publicatie 210, inclusief historisch onderzoek<br>Inclusief interpreteren gegevens van de KLIC-melding.<br>Exacte vakindelingen door opdrachtnemer op basis van CROW 210.<br>De gemeente levert een globale opzet of tekening wat onderzocht moet worden.<br>Inclusief visuele inspectie ter plaatse, voor het stappenplan vanuit CROW 210.<br>-Het onderzoek ter bepaling van mogelijke teerhoudendheid van asfalt (PAK-detector en GC-MS) en de laagopbouw dient uitgevoerd te worden door RvA-geaccrediteerde labs (conform NEN-EN-ISO/IEC-17025).<br>-KLIC melding verrichten door de aannemer voor aanvang werkzaamheden uitvoeren boringen (minimaal 3 werkdagen voor aanvang.<br>Deze publicatie bepaalt o.a. het aantal uit te voeren asfaltboringen en PAK-analyses op een locatie;<br>- Besluit bodemkwaliteit is van toepassing;<br>- Onderzoeksopzet funderingsmateriaal uitvoeren aan de hand van VKB protocol 1002 'monsterneming niet vormgegeven bouwstoffen'.<br>Partijkeuringen Besluit bodemkwaliteit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |        |   |  |
| 711                         |                 |   |   |   |   |   | <b>BOORKERNEN ASFALT</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |        |   |  |
| 711010                      | 810199          |   |   |   |   |   | Boren asfalt, constructieboring, incl PAK-marker 1-5 st<br>Betreft: nemen van (een) boring(en) in asfaltverharding, inclusief uitvoeren PAK marker onderzoek.<br>Boring doorzetten tot minimaal 750mm, (fundering en zandbed zonder onderzoek) ten behoeve van het bepalen van de constructiedikte<br>Tot en met 5 stuks boorkernen op een locatie.<br>Hoogte boring: 750 mm.<br>Diameter boorgat 150 mm<br>Kernen coderen, oorspronkelijke richting van de hoofdoverspanning op de kernen aangeven en de plaatsen van herkomst vastleggen in een rapportage.<br>Het volgende dient beschreven en opgenomen te worden in de rapportage per boorkern:<br>- nummer van de kern;<br>- locatie (in RD-Coördinaten);<br>- laagnummers;<br>- (verschillende) soort(en) asfalt;<br>- laagdiktes van de verschillende asfaltlagen;<br>- gemiddelde dikte van de verschillende asfaltlagen;<br>- of het asfalt (in de verschillende asfaltlagen) met de PAK marker teerhoudend is;<br>- laagdikte fundering;<br>- laagdikte grond onder fundering;<br>-profielfoto van de boring.<br>Opnemen van een overzichtskaart in de rapportage waar de boringen zijn uitgevoerd. (vastgelegd in RD-Coördinaten)<br>Uitvoeren werkzaamheden en uitbrengen rapportage aan directie binnen 2 werkweken na ontvangen (deel)opdracht.<br>Vullen boorgaten met vrijkomend materiaal onder het asfalt en koud asfalt.<br>Aanleveren rapport via VISI ter attentie van de directie. | st           | 75,00                                      | F                                |        |   |  |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg           |                                            |                                  | 345,00 | L |  |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | st           |                                            |                                  | 75,00  | L |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |  |  |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|--|--|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |  |  |  |
| 711020                      | 810199         |                 |   |   |   |   |   | Boren asfalt, constructieboring, incl PAK-marker >5 st<br>Betreft: nemen van (een) boring(en) in asfaltverharding, inclusief uitvoeren PAK marker onderzoek.<br>Boring doorzetten tot minimaal 750mm, (fundering en zandbed zonder onderzoek) ten behoeve van het bepalen van de constructiedikte<br>Meer dan 5 stuks boorkernen op een locatie.<br>Hoogte boring: 750 mm.<br>Diameter boorgat 150 mm<br>Kernen coderen, oorspronkelijke richting van de hoofdoverspanning op de kernen aangeven en de plaatsen van herkomst vastleggen in een rapportage.<br>Het volgende dient beschreven en opgenomen te worden in de rapportage per boorkern:<br>- nummer van de kern;<br>- locatie (in RD-Coördinaten);<br>- laagnummers;<br>- (verschillende) soort(en) asfalt;<br>- laagdiktes van de verschillende asfaltenlagen;<br>- gemiddelde dikte van de verschillende asfaltenlagen;<br>- of het asfalt (in de verschillende asfaltenlagen) met de PAK marker teerhoudend is;<br>- laagdikte fundering;<br>- laagdikte grond onder fundering;<br>-profielfoto van de boring.<br>Opnemen van een overzichtskaart in de rapportage waar de boringen zijn uitgevoerd. (vastgelegd in RD-Coördinaten)<br>Uitvoeren werkzaamheden en uitbrengen rapportage aan directie binnen 2 werkweken na ontvangen (deel)opdracht.<br>Vullen boorgaten met vrijkomend materiaal onder het asfalt en koud asfalt.<br>Aanleveren rapport via VISI ter attentie van de directie. | st           | 75,00                                      | F                                |  |  |  |
| 712                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>GC-MS ASFALTONDERZOEK</b><br>Ten behoeve van het GC-MS asfaltonderzoek is CROW publicatie 210 van toepassing 'richtlijn omgaan met vrijkomende asfalt'.<br>GC-MS asfaltonderzoek inclusief uitbrengen rapportage.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |  |  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |  |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|--|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |   |  |
| 712010                      | 300199         |                 |   |   |   |   |   | GC-MS asfaltonderzoek 1 t/m 5 analyses<br>Betreft: GC-MS asfaltonderzoek uitvoeren aan boorkernen conform CROW publicatie 210 'richtlijn omgaan met vrijkomend asfalt'.<br>1 t/m 5 analyses op een locatie.<br><br>Aantal analyses uitvoeren conform tabel 1 zoals opgenomen in deze publicatie. Alle resultaten in een rapportage verwerken. Inclusief de analyserapporten van het laboratorium.<br>De analyserapporten moeten duidelijk verwijzen naar de betreffende boorkern(en).<br>Per boorkern duidelijk de verschillende asfaltlagen aangeven en bij een teerhoudende laag aangeven dat het teerhoudend is (met vermelding welk gedeelte van de boorkern teerhoudend is).<br>Tevens dient een overzichtskaart in de rapportage worden opgenomen waar de boringen zijn uitgevoerd. (vastgelegd in RD-Coördinaten)<br><br>In de rapportage duidelijk vermelden of het vrijkomende asfalt bij de verschillende boorkernen volgens CROW publicatie 210 als teerhoudend of als niet-teerhoudend wordt beschouwd.<br>Het onderzoek ter bepaling van mogelijke teerhoudendheid van asfalt middels GC-MS en de laagopbouw dient uitgevoerd te worden door RvA-geaccrediteerde labs (conform NEN-EN-ISO/IEC-17025).<br>Uitvoeren werkzaamheden en uitbrengen rapportage aan directie binnen 3 werkweken na ontvangen (deel)opdracht.<br>Aanleveren rapport via VISI ter attentie van de directie.   | st           | 50,00                                      | F                                |   |  |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                            | 50,00                            | L |  |
| 712020                      | 300199         |                 |   |   |   |   |   | GC-MS asfaltonderzoek 6 t/m 25 analyses<br>Betreft: GC-MS asfaltonderzoek uitvoeren aan boorkernen conform CROW publicatie 210 'richtlijn omgaan met vrijkomend asfalt'.<br>6 t/m 25 analyses op een locatie.<br><br>Aantal analyses uitvoeren conform tabel 1 zoals opgenomen in deze publicatie. Alle resultaten in een rapportage verwerken. Inclusief de analyserapporten van het laboratorium.<br>De analyserapporten moeten duidelijk verwijzen naar de betreffende boorkern(en).<br>Per boorkern duidelijk de verschillende asfaltlagen aangeven en bij een teerhoudende laag aangeven dat het teerhoudend is (met vermelding welk gedeelte van de boorkern teerhoudend is).<br>Tevens dient een overzichtskaart in de rapportage worden opgenomen waar de boringen zijn uitgevoerd. (vastgelegd in RD-Coördinaten)<br><br>In de rapportage duidelijk vermelden of het vrijkomende asfalt bij de verschillende boorkernen volgens CROW publicatie 210 als teerhoudend of als niet-teerhoudend wordt beschouwd.<br>Het onderzoek ter bepaling van mogelijke teerhoudendheid van asfalt middels GC-MS en de laagopbouw dient uitgevoerd te worden door RvA-geaccrediteerde labs (conform NEN-EN-ISO/IEC-17025).<br>Uitvoeren werkzaamheden en uitbrengen rapportage aan directie binnen 3 werkweken na ontvangen (deel)opdracht.<br>Aanleveren rapport via VISI ter attentie van de directie. | st           | 50,00                                      | F                                |   |  |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | st           |                                            | 50,00                            | L |  |
| 72                          |                |                 |   |   |   |   |   | <b>FUNDERINGSONDERZOEK</b><br>Uitvoeren boringen en milieuhygienisch onderzoek funderingsmateriaal in combinatie met de asfaltboringen (met of zonder onderzoek) indien het fundering onder asfalt betreft.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |   |  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  | 6 |
| 720010                      | 300199          |   |   |   |   |   | Uitvoeren funderingsboringen 12 t/m 50 st./locatie<br>Betreft: uitvoeren funderingsboringen ten behoeve van milieuhygiënisch onderzoek.<br>Totaal 12 tot en met 50 stuks op een locatie. Het minimale aantal boringen bedraagt 12 stuks conform VBK-protocol 1002..<br>Uitvoeren binnen 3,5 weken na ontvangen (deel)opdracht.<br>-Diameter boorkern 15 cm;<br>-Laagdikte boorkern 100 cm.<br>inclusief boren bovenliggende verharding (bijvoorbeeld asfalt).<br>Funderingsmateriaal (granulaat / slakken etc.), gemiddeld 30 cm. Laagdikte zand / grondpakket te boren gemiddeld 50 cm.<br>Aantal boringen per homogeen wegvak:<br>- <500 m2: minimaal 12 boringen;<br>- oppervlakte homogeen wegvak > 500 m2; idem plus 1 boring per 500 m2 extra.<br>Verdere uitgangspunten / werkzaamheden:<br>Voor aanvang boorwerkzaamheden dient de aannemer een KLIC melding te verrichten (minimaal 3 werkdagen voor aanvang werkzaamheden).<br>Inclusief interpreteren van de KLIC gegevens);<br>-inclusief asbestonderzoek (visueel), NEN 5897<br>-Funderingsonderzoek uitvoeren conform VKB protocol 1002<br>'Monsterneming niet vormgegeven bouwstoffen, rekening houdend met de uit te voeren analyse volgens 720020;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 120,00                                     | F                                |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                                            | 120,00                           | L |
| 720020                      | 300199          |   |   |   |   |   | Analyse funderingsboringen<br>Betreft het uitvoeren van analyse incl. rapportage van de fundering op basis van de funderingsboringen.<br>Per stuk dienen onderstaande onderdelen te worden onderzocht en te worden verwerkt in een rapportage.<br>Er dient geanalyseerd te worden op PAK (10 van VROM), minerale olie en PCB's. De zware metalen (barium, cadmium, kobalt, koper, kwik, lood, molybdeen, nikkel, zink én vanadium) dienen tevens indicatief onderzocht te worden.<br>Aanleveren rapportage conform VKB protocol 1002 'Monsterneming niet vormgegeven bouwstoffen'<br>Opstellen rapport met onderzoeksresultaten in concept indienen bij directie (in enkelvoud analoog en digitaal via VISI) eventuele opmerkingen verwerken in het definitieve rapport.<br>Defintief rapport indienen via VISI ter attentie van de directie.<br>Verdere uitgangspunten:<br>-zand en grond: de mengmonsters dienen onderzocht te worden middels een standaardpakket NEN 5740, inclusief lutum en organische stof. De onderzoeksopzet dient afgeleid te zijn van partijkeuringen (conform Besluit bodemkwaliteit). De mengmonsters dienen indicatief getoetst te worden aan het besluit Bodemkwaliteit. De monsters conform AS 3000 voorbereiden.<br>-het funderingsmateriaal (granulaat / slakken etc.) dient conform het indicatieve toetsings-<br>programma van Besluit bodemkwaliteit onderzocht te worden. Het toetsingskader voor funderingsmateriaal (granulaat / slakken etc.) betreft: Voor de acceptatie van funderingsmateriaal bij een bouwstoffenbank dienen de analyseresultaten indicatief getoetst te worden aan het "Besluit bodemkwaliteit". Onderhavige onderzoeksopzet dient hiermee af wijken van het onderzoeksprotocol voor partijkeuringen grond en overige bouwstoffen, zoals opgenomen in het besluit Bodemkwaliteit. | st           | 20,00                                      | F                                |   |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                                            | 20,00                            | L |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                                            | 20,00                            | L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 73                          |                 |          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 730010                      | 100111          |          | 1 |   |   |   | KLIC MELDING EN PROEFSLEUVEN                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Melden van het mechanisch verrichten van werkzaamheden in de ondergrond.<br>Betreft gebiedsinformatie ten behoeve van Kadaster (KLIC-online)<br>Aanvraag is per deelopdracht                  | keer         | 250,00 F                                    |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Betreft het melden van het mechanisch verrichten van werkzaamheden in de ondergrond (graafmelding) bij het Kadaster overeenkomstig CROW-publicatie 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen' |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Kopie ontvangstbevestiging graafmelding verstrekken aan de directie                                                                                                                           | st           |                                             | 250,00 L                          |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Kosten voortkomend uit de WION dienen bij de prijs te zijn inbegrepen                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Met inbegrip van het inventariseren en het melden van knelpunten bij de kabel- en leidingbeheerder                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Netbeheerderstekeningen dienen op het werk aanwezig te zijn                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
| 730020                      | 102102          |          |   |   |   |   | Graven proefsleuf.                                                                                                                                                                            | m            | 100,00 F                                    |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Betreft: handmatig graven van proefsleuven ten behoeve van localiseren van aanwezige kabels en leidingen                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Gemiddeld: 2,0 m per proefsleuf                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Bijbehorende werkzaamheden:                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Maken van een foto van de proefsleuf met dwarsprofiel en per kabel en leiding aangeven van:                                                                                                   | keer         |                                             | 50,00 L                           |
|                             |                 |          |   |   |   |   | - inmeting in x,y,z-coördinaten (N.A.P. hoogte)                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | - type en discipline                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | - intekenen in dwarsprofiel en aanleveren in AutoCad-formaat                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Opbouw van de ondergrond: vaste grond bestaand uit zand en/of grond, geen fundering                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Gemiddelde sleufdiepte: 1,0 m                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Gemiddelde sleufbreedte 0,30 m                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Grondsoorten gescheiden ontgraven                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde terugbrengen en verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad             |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrenge                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 730030                      | 102102          |          |   |   |   |   | Graven proefsleuf.                                                                                                                                                                            | m            | 100,00 F                                    |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Betreft: handmatig graven van proefsleuven ten behoeve van localiseren van aanwezige kabels en leidingen                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Gemiddeld: 2,0 m per proefsleuf                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Bijbehorende werkzaamheden:                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Maken van een foto van de proefsleuf met dwarsprofiel en per kabel en leiding aangeven van:                                                                                                   | keer         |                                             | 50,00 L                           |
|                             |                 |          |   |   |   |   | - inmeting in x,y,z-coördinaten (N.A.P. hoogte)                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | - type en discipline                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | - intekenen in dwarsprofiel en aanleveren in AutoCad-formaat                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Opbouw van de ondergrond: vaste grond bestaand uit zand en/of grond, geen fundering                                                                                                           |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Gemiddelde sleufdiepte: 1,5 m                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Gemiddelde sleufbreedte 0,60 m                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Grondsoorten gescheiden ontgraven                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde terugbrengen en verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad             |              |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrenge                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |       |   |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-------|---|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |       |   |
| 730040                      | 102102         |                 |   |   |   |   |   | Graven proefsleuf.<br>Betreft: handmatig graven van proefsleuven ten behoeve van<br>localiseren van aanwezige kabels en leidingen<br>Gemiddeld: 2,0 m per proefsleuf<br>Bijbehorende werkzaamheden:<br>Maken van een foto van de proefsleuf met dwarsprofiel en per kabel<br>en leiding aangeven van:<br>- inmeting in x,y,z-coördinaten (N.A.P. hoogte)<br>- type en discipline<br>- intekenen in dwarsprofiel en aanleveren in AutoCad-formaat<br>Opbouw van de ondergrond: vaste grond met veel hinder van van<br>aanwezige kabels, leidingen en/of boomwortels<br>Gemiddelde sleufdiepte: 1,0 m<br>Gemiddelde sleufbreedte 0,30 m<br>Grondsoorten gescheiden ontgraven<br>Na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen<br>grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde terugbrengen en<br>verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad<br>Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen | m            | 100,00                                      | F                                 | 50,00 | L |
|                             |                | 1               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |       |   |
| 730050                      | 102102         |                 |   |   |   |   |   | Graven proefsleuf.<br>Betreft: handmatig graven van proefsleuven ten behoeve van<br>localiseren van aanwezige kabels en leidingen<br>Gemiddeld: 2,0 m per proefsleuf<br>Bijbehorende werkzaamheden:<br>Maken van een foto van de proefsleuf met dwarsprofiel en per kabel<br>en leiding aangeven van:<br>- inmeting in x,y,z-coördinaten (N.A.P. hoogte)<br>- type en discipline<br>- intekenen in dwarsprofiel en aanleveren in AutoCad-formaat<br>Opbouw van de ondergrond: vaste grond met veel hinder van van<br>aanwezige kabels, leidingen en/of boomwortels<br>Gemiddelde sleufdiepte: 1,5 m<br>Gemiddelde sleufbreedte 0,60 m<br>Grondsoorten gescheiden ontgraven<br>Na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen<br>grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde terugbrengen en<br>verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad<br>Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen | m            | 100,00                                      | F                                 | 50,00 | L |
|                             |                | 1               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |       |   |
|                             |                |                 |   | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |       |   |
| 74                          |                |                 |   |   |   |   |   | INMETINGEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |       |   |
| 741                         |                |                 |   |   |   |   |   | INMETEN AS-BUILT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |       |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 741010                      | 102299          |   |   |   |   |   | Inmeten As-built, 0 tm 500m2<br>Betreft: het inmeten van de nieuw aangebrachte bovengrondse situatie.<br>Locatie tot en met 500 m2 (oppervlakte van aangebrachte elementenverharding gerekend)<br>Rekenen met 500m2 per deelopdracht.<br>Inmeten in m NAP<br>Gebruik maken van minimaal 2 NAP-bouten in verband met de inmeting (doorgaande waterpassing uitvoeren)<br>Alle hoogtes van het wegdek in NAP bekend maken<br>Punten in Rijksdriehoekskoordinaten bekend maken (X en Y coördinaten)<br>Gemiddelde breedte van de asfaltweg: 6 m<br>Inmeten in raaien, hart op hart 5 m afstand tussen de opnamepunten<br>-1 raai op as van de weg;<br>-1 raai op linkerkant van de weg (ca. 0,40 m vanaf kant asfalt);<br>-1 raai op rechterkant van de weg (ca. 0,40 m vanaf kant asfalt);<br>-1 raai op aansluitende verharding of berm linkerzijde rijbaan;<br>-1 raai op aansluitende verharding of berm rechterzijde rijbaan<br>Tekeningen:<br>Uitwerken inmeting digitaal in Microstation V8i of AutoCAD<br>Tekeningen aanleveren in DGN/DWG-formaat met daarin verwerkt de inmeetgegevens<br>GBKN-ondergrond van de gemeente Hoorn stelt de directie ter beschikking<br>Tekeningen dienen goed leesbaar en duidelijk te zijn<br>Aanleveren tekeningen via VISI in DGN/DWG-formaat en PDF formaat.<br>Afhankelijk van locatie en op te nemen oppervlakte tekeningen minimaal op A3-formaat en maximaal op A0-formaat<br>Verkeersmaatregelen: Gedurende werkzaamheden een rijdende afzetting toepassen om inmeetwerkzaamheden veilig te kunnen uitvoeren. Uitvoeren conform CROW publicatie 96b maatregelen op de rijbaan. | st           | 10,00                                      | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 741020                      | 102299          |   |   |   |   |   | <p>Inmeten As-built, 500 tm 1250m2</p> <p>Betreft: het inmeten van de nieuw aangebrachte bovengrondse situatie.</p> <p>Locatie 500 tot en met 1250 m2 (oppervlakte van aangebrachte elementenverharding gerekend)</p> <p>Rekenen met 1250m2 per deelopdracht.</p> <p>Inmeten in m NAP</p> <p>Gebruik maken van minimaal 2 NAP-bouten in verband met de inmeting (doorgaande waterpassing uitvoeren)</p> <p>Alle hoogtes van het wegdek in NAP bekend maken</p> <p>Punten in Rijksdriehoekskoordinaten bekend maken (X en Y coördinaten)</p> <p>Gemiddelde breedte van de asfaltweg: 6 m</p> <p>Inmeten in raaien, hart op hart 5 m afstand tussen de opnamepunten</p> <p>-1 raai op as van de weg;</p> <p>-1 raai op linkerkant van de weg (ca. 0,40 m vanaf kant asfalt);</p> <p>-1 raai op rechterkant van de weg (ca. 0,40 m vanaf kant asfalt);</p> <p>-1 raai op aansluitende verharding of berm linkerzijde rijbaan;</p> <p>-1 raai op aansluitende verharding of berm rechterzijde rijbaan</p> <p>Tekeningen:</p> <p>Uitwerken inmeting digitaal in Microstation V8i of AutoCAD</p> <p>Tekeningen aanleveren in DGN/DWG-formaat met daarin verwerkt de inmeetgegevens</p> <p>GBKN-ondergrond van de gemeente Hoorn stelt de directie ter beschikking</p> <p>Tekeningen dienen goed leesbaar en duidelijk te zijn</p> <p>Aanleveren tekeningen via VISI in DGN/DWG-formaat en PDF formaat.</p> <p>Afhankelijk van locatie en op te nemen oppervlakte tekeningen minimaal op A3-formaat en maximaal op A0-formaat</p> <p>Verkeersmaatregelen: Gedurende werkzaamheden een rijdende afzetting toepassen om inmeetwerkzaamheden veilig te kunnen uitvoeren. Uitvoeren conform CROW publicatie 96b maatregelen op de rijbaan.</p> | st           | 10,00                                      | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 741030                      | 102299          |   |   |   |   |   | <p>Inmeten As-built, 1250 tm 2500m2</p> <p>Betreft: het inmeten van de nieuw aangebrachte bovengrondse situatie.</p> <p>Locatie 1250 tot en met 2500 m2 (oppervlakte van aangebrachte elementenverharding gerekend)</p> <p>Rekenen met 2500m2 per deelopdracht.</p> <p>Inmeten in m NAP</p> <p>Gebruik maken van minimaal 2 NAP-bouten in verband met de inmeting (doorgaande waterpassing uitvoeren)</p> <p>Alle hoogtes van het wegdek in NAP bekend maken</p> <p>Punten in Rijksdriehoekskoordinaten bekend maken (X en Y coördinaten)</p> <p>Gemiddelde breedte van de asfaltweg: 6 m</p> <p>Inmeten in raaien, hart op hart 5 m afstand tussen de opnamepunten</p> <p>-1 raai op as van de weg;</p> <p>-1 raai op linkerkant van de weg (ca. 0,40 m vanaf kant asfalt);</p> <p>-1 raai op rechterkant van de weg (ca. 0,40 m vanaf kant asfalt);</p> <p>-1 raai op aansluitende verharding of berm linkerzijde rijbaan;</p> <p>-1 raai op aansluitende verharding of berm rechterzijde rijbaan</p> <p>Tekeningen:</p> <p>Uitwerken inmeting digitaal in Microstation V8i of AutoCAD</p> <p>Tekeningen aanleveren in DGN/DWG-formaat met daarin verwerkt de inmeetgegevens</p> <p>GBKN-ondergrond van de gemeente Hoorn stelt de directie ter beschikking</p> <p>Tekeningen dienen goed leesbaar en duidelijk te zijn</p> <p>Aanleveren tekeningen via VISI in DGN/DWG-formaat en PDF formaat.</p> <p>Afhankelijk van locatie en op te nemen oppervlakte tekeningen minimaal op A3-formaat en maximaal op A0-formaat</p> <p>Verkeersmaatregelen: Gedurende werkzaamheden een rijdende afzetting toepassen om inmeetwerkzaamheden veilig te kunnen uitvoeren. Uitvoeren conform CROW publicatie 96b maatregelen op de rijbaan.</p> | st           | 10,00                                      | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
| 741040                      | 102299          |   |   |   |   |   | <p>Inmeten As-built, 2500 tm 5000m2</p> <p>Betreft: het inmeten van de nieuw aangebrachte bovengrondse situatie.</p> <p>Locatie 2500 tot en met 5000 m2 (oppervlakte van aangebrachte elementenverharding gerekend)</p> <p>Rekenen met 5000m2 per deelopdracht.</p> <p>Inmeten in m NAP</p> <p>Gebruik maken van minimaal 2 NAP-bouten in verband met de inmeting (doorgaande waterpassing uitvoeren)</p> <p>Alle hoogtes van het wegdek in NAP bekend maken</p> <p>Punten in Rijksdriehoekskoordinaten bekend maken (X en Y coördinaten)</p> <p>Gemiddelde breedte van de asfaltweg: 6 m</p> <p>Inmeten in raaien, hart op hart 5 m afstand tussen de opnamepunten</p> <p>-1 raai op as van de weg;</p> <p>-1 raai op linkerkant van de weg (ca. 0,40 m vanaf kant asfalt);</p> <p>-1 raai op rechterkant van de weg (ca. 0,40 m vanaf kant asfalt);</p> <p>-1 raai op aansluitende verharding of berm linkerzijde rijbaan;</p> <p>-1 raai op aansluitende verharding of berm rechterzijde rijbaan</p> <p>Tekeningen:</p> <p>Uitwerken inmeting digitaal in Microstation V8i of AutoCAD</p> <p>Tekeningen aanleveren in DGN/DWG-formaat met daarin verwerkt de inmeetgegevens</p> <p>GBKN-ondergrond van de gemeente Hoorn stelt de directie ter beschikking</p> <p>Tekeningen dienen goed leesbaar en duidelijk te zijn</p> <p>Aanleveren tekeningen via VISI in DGN/DWG-formaat en PDF formaat.</p> <p>Afhankelijk van locatie en op te nemen oppervlakte tekeningen minimaal op A3-formaat en maximaal op A0-formaat</p> <p>Verkeersmaatregelen: Gedurende werkzaamheden een rijdende afzetting toepassen om inmeetwerkzaamheden veilig te kunnen uitvoeren. Uitvoeren conform CROW publicatie 96b maatregelen op de rijbaan.</p> | st           | 10,00                                       | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |  |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |                                  |   |  |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |                                  |   |  |
| 741050                      | 102299          |          |   |   |   |   |              | Inmeten As-built, 5000 tm 10000m2<br>Betreft: het inmeten van de nieuw aangebrachte bovengrondse situatie.<br>Locatie 5000 tot en met 10000 m2 (oppervlakte van aangebrachte elementenverharding gerekend)<br>Rekenen met 10000m2 per deelopdracht.<br>Inmeten in m NAP<br>Gebruik maken van minimaal 2 NAP-bouten in verband met de inmeting (doorgaande waterpassing uitvoeren)<br>Alle hoogtes van het wegdek in NAP bekend maken<br>Punten in Rijksdriehoekscoördinaten bekend maken (X en Y coördinaten)<br>Gemiddelde breedte van de asfaltweg: 6 m<br>Inmeten in raaien, hart op hart 5 m afstand tussen de opnamepunten<br>-1 raai op as van de weg;<br>-1 raai op linkerkant van de weg (ca. 0,40 m vanaf kant asfalt);<br>-1 raai op rechterkant van de weg (ca. 0,40 m vanaf kant asfalt);<br>-1 raai op aansluitende verharding of berm linkerzijde rijbaan;<br>-1 raai op aansluitende verharding of berm rechterzijde rijbaan<br>Tekeningen:<br>Uitwerken inmeting digitaal in Microstation V8i of AutoCAD<br>Tekeningen aanleveren in DGN/DWG-formaat met daarin verwerkt de inmeetgegevens<br>GBKN-ondergrond van de gemeente Hoorn stelt de directie ter beschikking<br>Tekeningen dienen goed leesbaar en duidelijk te zijn<br>Aanleveren tekeningen via VISI in DGN/DWG-formaat en PDF formaat.<br>Afhankelijk van locatie en op te nemen oppervlakte tekeningen minimaal op A3-formaat en maximaal op A0-formaat<br>Verkeersmaatregelen: Gedurende werkzaamheden een rijdende afzetting toepassen om inmeetwerkzaamheden veilig te kunnen uitvoeren. Uitvoeren conform CROW publicatie 96b maatregelen op de rijbaan. | st                                         | 10,00                            | F |  |
| 742                         |                 |          |   |   |   |   |              | INMETEN KABELS EN LEIDINGEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |                                  |   |  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |       |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|-------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  | 6 |       |   |
| 742010                      | 102199          |   |   |   |   |   | <p>Inmeten, verwerken en maken tekeningen K&amp;L</p> <p>Betreft: bestaande kabels en leidingen in een sleuf inmeten (kan een proefsleuf zijn of in het werk zelf) en verwerken gegevens op tekening(en)</p> <p>Digitaal inmeten van alle aanwezige kabels en leidingen</p> <p>Opname kabels en leidingen in NAP-hoogten</p> <p>Bovenkant van kabels en leidingen inmeten in NAP</p> <p>De K&amp;L dienen in Rijksdriehoekstelsel en NAP worden ingemeten</p> <p>Met behulp van Global Position System (GPS) dient een vaste grondslag worden gecreëerd in Rijksdriehoekstelsel. Deze grondslag moet door middel van een doorgaande waterpassing in NAP worden bepaald (gebruik maken van minimaal 2 NAP-hoogtebouten)</p> <p>Vanaf deze vaste grondslagpunt(en) dienen de Kabels &amp; Leidingen en maaiveldhoogte ter plaatse van de kabels en leidingen worden ingemeten</p> <p>Digitaal inmeten aan Rijksdriehoeknet</p> <p>Ligging in X, Y en Z coördinaten bekend maken</p> <p>Aanwezige kabels en leidingen dienen tevens gedetermineerd te worden</p> <p>Op de tekeningen dient ook duidelijk aangegeven te worden welke kabels en leidingen zijn aangetroffen en waar de verschillende kabels en leidingen liggen</p> <p>Aanliggende maaiveldhoogten in NAP-hoogte inmeten en verwerken op tekening(en)</p> <p>Gegevens vastleggen op een topografische ondergrond (digitaal) op schaal 1: 50 of 1:25</p> <p>Tekening(en) maken in DGN/DWG formaat en in PDF</p> <p>Gemiddeld 22 kabels en leidingen in een sleuf</p> <p>Resultaten van inmeting dienen door aannemer gebruikt te worden ten behoeve van de uitvoering van de werkzaamheden</p> <p>Aanleveren tekeningen binnen 3 werkdagen na inmeting aan de directie (in VISI)</p> | keer         | 25,00                                      | F                                |   | 25,00 | L |
| 75                          |                 |   |   |   |   |   | <p>REVISIES</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           |                                            |                                  |   |       |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |  |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|--|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |   |  |
| 750010                      | 286499         |                 |   |   |   |   |   | Inmeten en verwerken revisie tbv leidingwerk<br>Betreft: kabels en leidingen op een locatie<br>Digitaal inmeten aan Rijksdriehoeknet in X, Y en Z-coördinaten<br>Revisiegegevens dienen in Rijksdriehoekstelsel en NAP worden ingemeten<br>Verwerken en aanleveren revisiegegevens conform deel 3 van deze raamovereenkomst.<br>Met behulp van Global Position System (GPS) dient een vaste grondslag worden gecreëerd in Rijksdriehoekstelsel<br>Grondslag door middel van een doorgaande waterpassing bepalen in m NAP (gebruik maken van minimaal 2 NAP-hoogtebouten)<br>Vanaf vaste grondslagpunt(en) dienen de revisiegegevens en maaiveldhoogte ter plaatse van de kabels en leidingen worden ingemeten<br>Gegevens verwerken in besteks-/ detailtekeningen.<br>Bij de revisiegegevens tevens gebruikte materialen (aard en diameter buizen), appendages, hulpstukken en dergelijke vermelden.<br>Te verwerken revisiegegevens:<br>- aansluiting kolken, inclusief hulpstukken;<br>- huisaansluitingen;<br>- diameter buizen;<br>- HWA en DWA rioolputten;<br>- detailtekening van aansluiting op bestaand riool;<br>- kabels en leidingen;<br>- zie verder ook Deel 3.<br>Bij revisiegegevens de gebruikte materialen (aard / klasse van de buizen en leidingen), appendages, putten, hulpstukken en dergelijke vermelden<br>Verwijderde kabels en leidingen, vervallen kolken, putten e.d.:<br>Tevens de verwijderde hulpstukken, vervallen kolken, putten en kabels en leidingen vermelden en duidelijk aangeven op de tekeningen!<br>Gemiddeld gaat het om 15 stuks aangelegde kabels en/of leidingen op een locatie over een lengte van gemiddeld 70 m1 / stuk.<br>Gemiddeld gaat het om 6 stuks verwijderde kabels en leidingen over een lengte van 40 m1/stuk op een locatie. | st           | 20,00                                       | F                                 |   |  |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           |                                             | 20,00                             | L |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   | 6 |  |
| 750020                      | 344099          |   |   |   |   |   | Inmeten, verwerken en aanleveren revisie OV<br>Betreft: alle revisie ten behoeve van werken aangaande openbare verlichting op een locatie<br>Verrekening: 1 stuks = 1 locatie<br>Revisie bestaat uit:<br>-Gemiddeld 30 verlichtingsobjecten op een locatie;<br>-Gemiddeld 5 aardingsvoorzieningen op een locatie;<br>-Gemiddeld 40 aansluitkabels op een locatie;<br>-Gemiddeld 3 hoofdkabels van 275m1/elk op een locatie;<br>-Gemiddeld 80 kabelmoffen op een locatie;<br>-Gemiddeld 10 mantelbuizen op een locatie (ca. 25 m1/elk);<br>-Gemiddeld 25 aftakmoffen op een locatie;<br>-Gemiddeld 10 splitsmoffen op een locatie;<br>-Gemiddeld 5 eindmoffen op een locatie.<br>Verwerken aangebrachte onderdelen op een locatie en verwijderde onderdelen op een locatie verwerken op installatieschema's, installatietekeningen, lichtmasttekeningen en bestekstekeningen.<br>Betreft: Verlichtingsobjecten (type, fabrikant, technische gegevens), aardingsvoorzieningen, aansluitkabels, hoofd-kabel, type kabelmoffen, objectnummers en mantelbuizen.<br>Digitaal inmeten aan Rijksdriehoeknet.<br>Revisiegegevens tevens verwerken op de bestekstekeningen in Microstation V8i of AutoCAD in DGN/DWG formaat.<br>Verlichtingsobjecten, kabels en moffen maatvoeren ten opzichte van een vast punt (bebouwing), perceel,- of kadastrale grens.<br>Bij de revisiegegevens tevens gebruikte materialen vermelden<br>Conform artikelen deel 3 in deze raamovereenkomst en de Standaard | st           | 20,00                                       | F                                 |   |  |
|                             |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | st           |                                             | 20,00                             | L |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 8                           |                |                 |   |   |   |   |   | <b>WERK VAN ALGEMENE AARD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 81                          |                |                 |   |   |   |   |   | <b>MOBILISEREN / VERPLAATSEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 811                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>MOBILISEREN EN VERPLAATSEN, KLEIN ONDERHOUD ELEMENTEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 811010                      | 100124         |                 |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>Betreft: het mobiliseren van materieel per deelopdracht<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel en klein materieel.<br>De bestekspost wordt maximaal 1 keer per deelopdracht verrekend. Een deelopdracht kan uit meerdere locaties, wegvakken en/of wegen bestaan.<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden : alle werkzaamheden ten behoeve van klein onderhoud elementen volgens deze RAW-raamovereenkomst.                                                                                                                                                                                                                                               | keer         | 100,00                                     | F                                |
| 811020                      | 100122         |                 |   |   |   |   |   | Verplaatsen van materieel.<br>Betreft: het verplaatsen van materieel binnen een deelopdracht<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden: alle werkzaamheden ten behoeve van klein onderhoud elementen volgens deze RAW-raamovereenkomst.....<br>Verplaatsingsafstand: van 1 tot 5 km<br>Een deelopdracht kan uit meerdere locaties, wegvakken en/of wegen bestaan. Het gaat om het verplaatsen naar een andere locatie, weg en/of wegvak binnen de gemeente Hoorn.<br>Verplaatsingskosten voor afstanden kleiner dan 600 meter worden niet verrekend. Onder afstand wordt verstaan: verplaatsingsafstand in meters tussen de diverse locaties.<br>Vooraf bij het vaststellen van de planning wordt door de aannemer aangegeven wanneer deze verplaatsingskosten nodig zijn. | keer         | 50,00                                      | F                                |
| 812                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>MOBILISEREN EN VERPLAATSEN, GROOT ONDERHOUD ELEMENTEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 812010                      | 100124         |                 |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>Betreft: het mobiliseren van materieel per deelopdracht<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel en klein materieel.<br>De bestekspost wordt maximaal 1 keer per deelopdracht verrekend. Een deelopdracht kan uit meerdere locaties, wegvakken en/of wegen bestaan.<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden : alle werkzaamheden ten behoeve van groot onderhoud elementen volgens deze RAW-raamovereenkomst.                                                                                                                                                                                                                                               | keer         | 100,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 812020                      | 100122                            |          |   |   |   |   |   | Verplaatsen van materieel.<br>Betreft: het verplaatsen van materieel binnen een deelopdracht<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden: alle werkzaamheden ten behoeve van groot onderhoud elementen volgens deze RAW-raamovereenkomst.....<br>Verplaatsingsafstand: van 1 tot 5 km<br>Een deelopdracht kan uit meerdere locaties, wegvakken en/of wegen bestaan. Het gaat om het verplaatsen naar een andere locatie, weg en/of wegvak binnen de gemeente Hoorn.<br>Verplaatsingskosten voor afstanden kleiner dan 600 meter worden niet verrekend. Onder afstand wordt verstaan: verplaatsingsafstand in meters tussen de diverse locaties.<br>Vooraf bij het vaststellen van de planning wordt door de aannemer aangegeven wanneer deze verplaatsingskosten nodig zijn. | keer         | 50,00                                       | F                                 |
| 813                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>MOBILISEREN, NIEUWE AANLEG- EN RECONSTRUCTIES<br/>ELEMENTENVERHARDING</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 813010                      | 100124                            |          |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>Betreft: het mobiliseren van materieel per deelopdracht<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel en klein materieel. (met uitzondering van de posten 813020 tm 813060)<br>De bestekspost wordt maximaal 1 keer per deelopdracht verrekend. Een deelopdracht kan uit meerdere locaties, wegvakken en/of wegen bestaan.<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden : alle werkzaamheden ten behoeve van nieuwe aanleg en reconstructies elementen volgens deze RAW-raamovereenkomst.                                                                                                                                                                             | keer         | 250,00                                      | F                                 |
| 813020                      | 100124                            |          |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden<br>Mobiliseren materieel, asfaltfrees 0,50m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | keer         | 10,00                                       | F                                 |
| 813030                      | 100124                            |          |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden<br>Mobiliseren materieel, asfaltfrees 1,00 m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | keer         | 10,00                                       | F                                 |
| 813040                      | 100124                            |          |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden Mobiliseren materieel, asfaltfrees 1,50 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | keer         | 10,00                                       | F                                 |
| 813050                      | 100124                            |          |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden<br>Mobiliseren materieel, asfaltfrees 2,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | keer         | 10,00                                       | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
| 813060                      | 100124          |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden<br>Mobiliseren materieel, frees 2,00 m tbv fundering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | keer         | 10,00                                       | F                                 |
| 82                          |                 | 1 |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS</b><br>Toe passen (hand)gereedschap moet niet-gemotoriseerd/brandstof-vrij gereedschap zijn. Enkel professioneel elektrisch gereedschap toegestaan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 821                         |                 |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP WERKDAGEN: 07-19 UUR</b><br>Op werkdagen, overdag<br>Tijdsbepaling: van 07:00 uur tot 19:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
| 821010                      | 100501          |   |   |   |   | 4 | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: koppel straatmakers voor uitvoering van diverse bestratingswerkzaamheden (inclusief auto en gereedschap)<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bouwplaatswerknemer functiegroep D (overeenkomstig de cao bouw & infra): .....<br>Koppel staatmaker I* met straatmaker II<br>Koppel dient te beschikken over vervoer en al het benodigde gereedschap voor vlot en juist uitvoeren van diverse straatwerk<br>Koppel straatmakers (2 stratenmakers) dient te beschikken over:<br>- benodigde persoonlijk beschermende middelen;<br>- trilplaat met een grondplaat van minimaal 775x450 mm (LxB) en slagkracht van minimaal 32 kN<br>Trilplaat: voorwaarts en achterwaarts lopende elektrische trilplaat, voldoende opgeladen voor dagelijks gebruik;<br>- 2 kruiwagens;<br>- 1 bandenzaag (deze mag als uitzondering wél op brandstof zijn) inclusief brandstof, met bladdiameter 400 mm.;<br>- 1 schop;<br>- 1 spade;<br>- 2 straathamers;<br>- steek en ringsleutels maten 6 t/m 22 mm.<br>- 1 handzaag (i.v.m. zagen boomwortels indien nodig);<br>- 1 afreilat/ balk;<br>- 2 bandentangen;<br>- 1 stootijzer;<br>- 1 moker;<br>- 1 steenknipper, knipbreedte tot 650 millimeter;<br>- 2 tegelkloppers;<br>- waterpas minimaal 150 cm lang;<br>- duimstok van 1 m1;<br>- uitzettouw minimaal 40 m1 en minimaal 20 houten piketten;<br>- auto met laadmogelijkheden (minimaal 3,0 m3, laadvermogen minimaal 1800 kg. Dit mag worden bereikt met een aanhangwagen gecombineerd met een daarvoor geschikte auto qua toelaatbaar trekgewicht en motorvermogen<br>Maar mag ook worden bereikt met "losse" auto. Auto incl. brandstof.<br>Met materiaal en materieel van de aannemer. | uur          | 5.000,00                                    | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
| 821020                      | 100501          |   | 2 |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: grondwerker wegenbouw (inclusief auto en gereedschap)<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw & infra):<br>grondwerker wegenbouw<br>Inclusief auto met laadmogelijkheden (auto incl. brandstof)<br>Gereedschap: minimaal: 1 schop, 1 spade, 1 kruiwagen, 1 straathamer, 1 PVC zaag, 1 voorhamer, 1 moker, 1 stootijzer, 1 duimstok, 1 grondboor, ring en steeksleutels maten 6 t/m 32 mm, bezem, meetlint van 30 m1, waterpastoestel, statief en baak                                                                                              | uur          | 2.500,00                                    | F                                 |
| 821030                      | 100501          |   | 3 |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: vakman GWW<br>Op werkdagen, overdag<br>Tijdsbepaling: van 07:00 uur tot 19:00 uur<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouw & infra): vakman GWW<br>Inclusief gereedschap, minimaal het volgende:<br>- 1 schop;<br>- 1 spade;<br>- PVC zaag;<br>- voorhamer;<br>- moker;<br>- stootijzer;<br>- duimstok;<br>- grondboor (handmatig, 16 cm gedraaide punt, boor minimaal 1,25 meter);<br>- steek- en ringsleutels, maten 6 t/m 32 mm.<br>- meetlint (minimaal 30 meter lang);<br>- waterpastoestel, statief en baak.<br>Met materiaal van de aannemer | uur          | 1.500,00                                    | F                                 |
| 821040                      | 100501          |   | 3 |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: hovenier (inclusief auto en gereedschap) voor boomwortels zagen, snoeien van lage en hoge heggen e.d.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): hovenier<br>Inclusief auto (met brandstof) met laadmogelijkheden i.v.m. gereedschap en afvoer snoeiafval, groenafval, etc. (eventueel met aanhangwagen). Laadvermogen minimaal 2,5 m3<br>Inclusief voor de werkzaamheden benodigd gereedschap, zoals bezem, kruiwagen, bladblazer, hark e.d.                                                                       | uur          | 250,00                                      | F                                 |
| 821050                      | 100501          |   | 1 |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: verkeersregelaar voor regelen en afwikkelen van het verkeer<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Werknemers: Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar<br>Zie ook artikel 62.12.04 van deel 3 van dit raambestek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | uur          | 2.500,00                                    | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 821060                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: werkvoorbereider (die ook kan tekenen)<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Werknemers: Werkvoorbereider/tekenaar<br>Met minimaal 5 jaar ervaring in de GWW-sector<br>Werkvoorbereider heeft beschikking over RAW-bestekssoftware, tekensoftware (Microstation of AutoCAD i.v.m. dwg bestanden ontvangen / verspreiden)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | uur          | 500,00                                     | F                                |
| 822                         |                 |   |   | 1 |   |   | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP WERKDAGEN: 19-07 UUR</b><br>Op werkdagen: 's avonds en 's nachts<br>Tijdsbepaling: van 19:00 uur tot 07:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 822010                      | 100501          |   |   |   | 4 |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: koppel straatmakers voor uitvoering van diverse bestratingswerkzaamheden (inclusief auto en gereedschap)<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bouwplaatswerknemer functiegroep D (overeenkomstig de cao bouw & infra): .....<br>Koppel staatmaker I* met straatmaker II<br>Koppel dient te beschikken over vervoer en al het benodigde gereedschap voor vlot en juist uitvoeren van diverse straatwerk<br>Koppel straatmakers (2 stratenmakers) dient te beschikken over:<br>- benodigde persoonlijk beschermende middelen;<br>- trilplaat met een grondplaat van minimaal 775x450 mm (LxB) en slagkracht van minimaal 32 kN<br>Trilplaat: voorwaarts en achterwaarts lopende elektrische trilplaat, voldoende opgeladen voor dagelijks gebruik;<br>- 2 kruiwagens;<br>- 1 bandenzaag (deze mag als uitzondering wél op brandstof zijn) inclusief brandstof, met bladdiameter 400 mm.;<br>- 1 schop;<br>- 1 spade;<br>- 2 straathamers;<br>- steek en ringsleutels maten 6 t/m 22 mm.<br>- 1 handzaag (i.v.m. zagen boomwortels indien nodig);<br>- 1 afreilat/ balk;<br>- 2 bandentangen;<br>- 1 stootijzer;<br>- 1 moker;<br>- 1 steenknipper, knipbreedte tot 650 millimeter;<br>- 2 tegelkloppers;<br>- waterpas minimaal 150 cm lang;<br>- duimstok van 1 m1;<br>- uitzettouw minimaal 40 m1 en minimaal 20 houten piketten;<br>- auto met laadmogelijkheden (minimaal 3,0 m3, laadvermogen minimaal 1800 kg. Dit mag worden bereikt met een aanhangwagen gecombineerd met een daarvoor geschikte auto qua toelaatbaar trekgewicht en motorvermogen<br>Maar mag ook worden bereikt met "losse" auto. Auto incl. brandstof.<br>Met materiaal en materieel van de aannemer. | uur          | 250,00                                     | F                                |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 822020                      | 100501                            |          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: grondwerker wegenbouw (inclusief auto en gereedschap)<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw & infra): .....<br>grondwerker wegenbouw<br>Inclusief auto met laadmogelijkheden (auto incl. brandstof)<br>Gereedschap: minimaal: 1 schop, 1 spade, 1 kruiwagen, 1 straathamer, 1 PVC zaag, 1 voorhamer, 1 moker, 1 stootijzer, 1 duimstok, 1 grondboor, ring en steeksleutels maten 6 t/m 32 mm, bezem, meetlint van 30 m1, waterpastoestel, statief en baak                  | uur          | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 822030                      | 100501                            |          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: vakman GWW<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouw & infra): vakman GWW<br>Inclusief gereedschap, minimaal het volgende:<br>- 1 schop;<br>- 1 spade;<br>- PVC zaag;<br>- voorhamer;<br>- moker;<br>- stootijzer;<br>- duimstok;<br>- grondboor (handmatig, 16 cm gedraaide punt, boor minimaal 1,25 meter);<br>- steek- en ringsleutels, maten 6 t/m 32 mm.<br>- meetlint (minimaal 30 meter lang);<br>- waterpastoestel, statief en baak.<br>Met materiaal van de aannemer  | uur          | 80,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 822040                      | 100501                            |          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: hovenier (inclusief auto en gereedschap) voor boomwortels zagen, snoeien van lage en hoge heggen e.d.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): hovenier<br>Inclusief auto (met brandstof) met laadmogelijkheden i.v.m. gereedschap en afvoer snoeiafval, groenafval, etc. (eventueel met aanhangwagen). Laadvermogen minimaal 2,5 m3<br>Inclusief voor de werkzaamheden benodigd gereedschap, zoals bezem, kruiwagen, bladblazer, hark e.d. | uur          | 40,00                                       | F                                 |
|                             |                                   |          | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 822050                      | 100501                            |          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: verkeersregelaar voor regelen en afwikkelen van het verkeer<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Werknemers: Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar<br>Zie ook artikel 62.12.04 van deel 3 van dit raambestek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | uur          | 750,00                                      | F                                 |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 823                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZATERDAGEN: 07-19 UUR</b><br>Op zaterdagen: overdag<br>Tijdsbepaling: van 07:00 uur tot 19:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 823010                      | 100501          |   |   |   |   |   | <p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: koppel straatmakers voor uitvoering van diverse bestratingswerkzaamheden (inclusief auto en gereedschap)</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Bouwplaatswerknemer functiegroep D (overeenkomstig de cao bouw &amp; infra):</p> <p>Koppel staatmaker I* met straatmaker II</p> <p>Koppel dient te beschikken over vervoer en al het benodigde gereedschap voor vlot en juist uitvoeren van diverse straatwerk</p> <p>Koppel straatmakers (2 stratenmakers) dient te beschikken over:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- benodigde persoonlijk beschermende middelen;</li> <li>- trilplaat met een grondplaat van minimaal 775x450 mm (LxB) en slagkracht van minimaal 32 kN</li> </ul> <p>Trilplaat: voorwaarts en achterwaarts lopende elektrische trilplaat, voldoende opgeladen voor dagelijks gebruik;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 kruiwagens;</li> <li>- 1 bandenzaag (deze mag als uitzondering wél op brandstof zijn) inclusief brandstof, met bladdiameter 400 mm.;</li> <li>- 1 schop;</li> <li>- 1 spade;</li> <li>- 2 straathamers;</li> <li>- steek en ringsleutels maten 6 t/m 22 mm.</li> <li>- 1 handzaag (i.v.m. zagen boomwortels indien nodig);</li> <li>- 1 afreilat/ balk;</li> <li>- 2 bandentangen;</li> <li>- 1 stootijzer;</li> <li>- 1 moker;</li> <li>- 1 steenknipper, knipbreedte tot 650 millimeter;</li> <li>- 2 tegelkloppers;</li> <li>- waterpas minimaal 150 cm lang;</li> <li>- duimstok van 1 m1;</li> <li>- uitzettouw minimaal 40 m1 en minimaal 20 houten piketten;</li> <li>- auto met laadmogelijkheden (minimaal 3,0 m3, laadvermogen minimaal 1800 kg. Dit mag worden bereikt met een aanhangwagen gecombineerd met een daarvoor geschikte auto qua toelaatbaar trekgewicht en motorvermogen</li> </ul> <p>Maar mag ook worden bereikt met "losse" auto. Auto incl. brandstof.</p> <p>Met materiaal en materieel van de aannemer.</p> | uur          | 500,00                                     | F                                |
| 823020                      | 100501          |   |   |   |   |   | <p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: grondwerker wegenbouw (inclusief auto en gereedschap)</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw &amp; infra):</p> <p>grondwerker wegenbouw Inclusief auto met laadmogelijkheden (auto incl. brandstof)</p> <p>Gereedschap: minimaal: 1 schop, 1 spade, 1 kruiwagen, 1 straathamer, 1 PVC zaag, 1 voorhamer, 1 moker, 1 stootijzer, 1 duimstok, 1 grondboor, ring en steeksleutels maten 6 t/m 32 mm, bezem, meetlint van 30 m1, waterpastoestel, statief en baak</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | uur          | 100,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 823030                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: vakman GWW<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouw & infra): vakman GWW<br>Inclusief gereedschap, minimaal het volgende:<br>- 1 schop;<br>- 1 spade;<br>- PVC zaag;<br>- voorhamer;<br>- moker;<br>- stootijzer;<br>- duimstok;<br>- grondboor (handmatig, 16 cm gedraaide punt, boor minimaal 1,25 meter);<br>- steek- en ringsleutels, maten 6 t/m 32 mm.<br>- meetlint (minimaal 30 meter lang);<br>- waterpastoestel, statief en baak.<br>Met materiaal van de aannemer  | uur          | 80,00                                      | F                                |
| 823040                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: hovenier (inclusief auto en gereedschap) voor boomwortels zagen, snoeien van lage en hoge heggen e.d.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): hovenier<br>Inclusief auto (met brandstof) met laadmogelijkheden i.v.m. gereedschap en afvoer snoeiafval, groenafval, etc. (eventueel met aanhangwagen). Laadvermogen minimaal 2,5 m3<br>Inclusief voor de werkzaamheden benodigd gereedschap, zoals bezem, kruiwagen, bladblazer, hark e.d. | uur          | 40,00                                      | F                                |
| 823050                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: verkeersregelaar voor regelen en afwikkelen van het verkeer<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Werknemers: Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar<br>Zie ook artikel 62.12.04 van deel 3 van dit raambestek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | uur          | 750,00                                     | F                                |
| 824                         |                 |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZATERDAGEN: 19-07 UUR</b><br>Op zaterdagen: 'savonds en 's nachts<br>Tijdsbepaling: van 19:00 uur tot 07:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 824010                      | 100501          |   |   |   | 4 |   | <p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: koppel straatmakers voor uitvoering van diverse bestratingswerkzaamheden (inclusief auto en gereedschap)</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Bouwplaatswerknemer functiegroep D (overeenkomstig de cao bouw &amp; infra):</p> <p>Koppel staatmaker I* met straatmaker II</p> <p>Koppel dient te beschikken over vervoer en al het benodigde gereedschap voor vlot en juist uitvoeren van diverse straatwerk</p> <p>Koppel straatmakers (2 stratenmakers) dient te beschikken over:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- benodigde persoonlijk beschermende middelen;</li> <li>- trilplaat met een grondplaat van minimaal 775x450 mm (LxB) en slagkracht van minimaal 32 kN</li> </ul> <p>Trilplaat: voorwaarts en achterwaarts lopende elektrische trilplaat, voldoende opgeladen voor dagelijks gebruik;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 kruiwagens;</li> <li>- 1 bandenzaag (deze mag als uitzondering wél op brandstof zijn) inclusief brandstof, met bladdiameter 400 mm.;</li> <li>- 1 schop;</li> <li>- 1 spade;</li> <li>- 2 straathamers;</li> <li>- steek en ringsleutels maten 6 t/m 22 mm.</li> <li>- 1 handzaag (i.v.m. zagen boomwortels indien nodig);</li> <li>- 1 afreilat/ balk;</li> <li>- 2 bandentangen;</li> <li>- 1 stootijzer;</li> <li>- 1 moker;</li> <li>- 1 steenknipper, knipbreedte tot 650 millimeter;</li> <li>- 2 tegelkloppers;</li> <li>- waterpas minimaal 150 cm lang;</li> <li>- duimstok van 1 m1;</li> <li>- uitzettouw minimaal 40 m1 en minimaal 20 houten piketten;</li> <li>- auto met laadmogelijkheden (minimaal 3,0 m3, laadvermogen minimaal 1800 kg. Dit mag worden bereikt met een aanhangwagen gecombineerd met een daarvoor geschikte auto qua toelaatbaar trekgewicht en motorvermogen</li> </ul> <p>Maar mag ook worden bereikt met "losse" auto. Auto incl. brandstof.</p> <p>Met materiaal en materieel van de aannemer.</p> | uur          | 200,00                                      | F                                 |
| 824020                      | 100501          |   |   |   | 2 |   | <p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: grondwerker wegenbouw (inclusief auto en gereedschap)</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw &amp; infra): grondwerker wegenbouw</p> <p>Inclusief auto met laadmogelijkheden (auto incl. brandstof)</p> <p>Gereedschap: minimaal: 1 schop, 1 spade, 1 kruiwagen, 1 straathamer, 1 PVC zaag, 1 voorhamer, 1 moker, 1 stootijzer, 1 duimstok, 1 grondboor, ring en steeksleutels maten 6 t/m 32 mm, bezem, meetlint van 30 m1, waterpastoestel, statief en baak</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | uur          | 100,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 824030                      | 100501          |   |   | 3 |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: vakman GWW<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouw & infra): vakman GWW<br>Inclusief gereedschap, minimaal het volgende:<br>- 1 schop;<br>- 1 spade;<br>- PVC zaag;<br>- voorhamer;<br>- moker;<br>- stootijzer;<br>- duimstok;<br>- grondboor (handmatig, 16 cm gedraaide punt, boor minimaal 1,25 meter);<br>- steek- en ringsleutels, maten 6 t/m 32 mm.<br>- meetlint (minimaal 30 meter lang);<br>- waterpastoestel, statief en baak.<br>Met materiaal van de aannemer  | uur          | 80,00                                      | F                                |
| 824040                      | 100501          |   |   | 3 |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: hovenier (inclusief auto en gereedschap) voor boomwortels zagen, snoeien van lage en hoge heggen e.d.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): hovenier<br>Inclusief auto (met brandstof) met laadmogelijkheden i.v.m. gereedschap en afvoer snoeiafval, groenafval, etc. (eventueel met aanhangwagen). Laadvermogen minimaal 2,5 m3<br>Inclusief voor de werkzaamheden benodigd gereedschap, zoals bezem, kruiwagen, bladblazer, hark e.d. | uur          | 40,00                                      | F                                |
| 824050                      | 100501          |   |   |   | 1 |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: verkeersregelaar voor regelen en afwikkelen van het verkeer<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Werknemers: Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar<br>Zie ook artikel 62.12.04 van deel 3 van dit raambestek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | uur          | 500,00                                     | F                                |
| 825                         |                 |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZONDAGEN: 07-19 UUR</b><br>Op zondagen: overdag<br>Tijdsbepaling: van 07:00 uur tot 19:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 825010                      | 100501          |   |   |   | 4 |   | <p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: koppel straatmakers voor uitvoering van diverse bestratingswerkzaamheden (inclusief auto en gereedschap)</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Bouwplaatswerknemer functiegroep D (overeenkomstig de cao bouw &amp; infra):</p> <p>Koppel staatmaker I* met straatmaker II</p> <p>Koppel dient te beschikken over vervoer en al het benodigde gereedschap voor vlot en juist uitvoeren van diverse straatwerk</p> <p>Koppel straatmakers (2 stratenmakers) dient te beschikken over:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- benodigde persoonlijk beschermende middelen;</li> <li>- trilplaat met een grondplaat van minimaal 775x450 mm (LxB) en slagkracht van minimaal 32 kN</li> </ul> <p>Trilplaat: voorwaarts en achterwaarts lopende elektrische trilplaat, voldoende opgeladen voor dagelijks gebruik;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 kruiwagens;</li> <li>- 1 bandenzaag (deze mag als uitzondering wél op brandstof zijn) inclusief brandstof, met bladdiameter 400 mm.;</li> <li>- 1 schop;</li> <li>- 1 spade;</li> <li>- 2 straathamers;</li> <li>- steek en ringsleutels maten 6 t/m 22 mm.</li> <li>- 1 handzaag (i.v.m. zagen boomwortels indien nodig);</li> <li>- 1 afreilat/ balk;</li> <li>- 2 bandentangen;</li> <li>- 1 stootijzer;</li> <li>- 1 moker;</li> <li>- 1 steenknipper, knipbreedte tot 650 millimeter;</li> <li>- 2 tegelkloppers;</li> <li>- waterpas minimaal 150 cm lang;</li> <li>- duimstok van 1 m1;</li> <li>- uitzettouw minimaal 40 m1 en minimaal 20 houten piketten;</li> <li>- auto met laadmogelijkheden (minimaal 3,0 m3, laadvermogen minimaal 1800 kg. Dit mag worden bereikt met een aanhangwagen gecombineerd met een daarvoor geschikte auto qua toelaatbaar trekgewicht en motorvermogen</li> </ul> <p>Maar mag ook worden bereikt met "losse" auto. Auto incl. brandstof.</p> <p>Met materiaal en materieel van de aannemer.</p> | uur          | 250,00                                      | F                                 |
| 825020                      | 100501          |   |   |   | 2 |   | <p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: grondwerker wegenbouw (inclusief auto en gereedschap)</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw &amp; infra): grondwerker wegenbouw</p> <p>Inclusief auto met laadmogelijkheden (auto incl. brandstof)</p> <p>Gereedschap: minimaal: 1 schop, 1 spade, 1 kruiwagen, 1 straathamer, 1 PVC zaag, 1 voorhamer, 1 moker, 1 stootijzer, 1 duimstok, 1 grondboor, ring en steeksleutels maten 6 t/m 32 mm, bezem, meetlint van 30 m1, waterpastoestel, statief en baak</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | uur          | 100,00                                      | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 825030                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: vakman GWW<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouw & infra): vakman GWW<br>Inclusief gereedschap, minimaal het volgende:<br>- 1 schop;<br>- 1 spade;<br>- PVC zaag;<br>- voorhamer;<br>- moker;<br>- stootijzer;<br>- duimstok;<br>- grondboor (handmatig, 16 cm gedraaide punt, boor minimaal 1,25 meter);<br>- steek- en ringsleutels, maten 6 t/m 32 mm.<br>- meetlint (minimaal 30 meter lang);<br>- waterpastoestel, statief en baak.<br>Met materiaal van de aannemer  | uur          | 80,00                                      | F                                |
| 825040                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: hovenier (inclusief auto en gereedschap) voor boomwortels zagen, snoeien van lage en hoge heggen e.d.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): hovenier<br>Inclusief auto (met brandstof) met laadmogelijkheden i.v.m. gereedschap en afvoer snoeiafval, groenafval, etc. (eventueel met aanhangwagen). Laadvermogen minimaal 2,5 m3<br>Inclusief voor de werkzaamheden benodigd gereedschap, zoals bezem, kruiwagen, bladblazer, hark e.d. | uur          | 40,00                                      | F                                |
| 825050                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: verkeersregelaar voor regelen en afwikkelen van het verkeer<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Werknemers: Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar<br>Zie ook artikel 62.12.04 van deel 3 van dit raambestek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | uur          | 500,00                                     | F                                |
| 826                         |                 |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZONDAGEN: 19-07 UUR</b><br>Op zondagen: 's avonds en 's nachts<br>Tijdsbepaling: van 19:00 uur tot 07:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 826010                      | 100501          |   |   |   | 4 |   | <p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: koppel straatmakers voor uitvoering van diverse bestratingswerkzaamheden (inclusief auto en gereedschap)</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Bouwplaatswerknemer functiegroep D (overeenkomstig de cao bouw &amp; infra):</p> <p>Koppel staatmaker I* met straatmaker II</p> <p>Koppel dient te beschikken over vervoer en al het benodigde gereedschap voor vlot en juist uitvoeren van diverse straatwerk</p> <p>Koppel straatmakers (2 stratenmakers) dient te beschikken over:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- benodigde persoonlijk beschermende middelen;</li> <li>- trilplaat met een grondplaat van minimaal 775x450 mm (LxB) en slagkracht van minimaal 32 kN</li> </ul> <p>Trilplaat: voorwaarts en achterwaarts lopende elektrische trilplaat, voldoende opgeladen voor dagelijks gebruik;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 kruiwagens;</li> <li>- 1 bandenzaag (deze mag als uitzondering wél op brandstof zijn) inclusief brandstof, met bladdiameter 400 mm.;</li> <li>- 1 schop;</li> <li>- 1 spade;</li> <li>- 2 straathamers;</li> <li>- steek en ringsleutels maten 6 t/m 22 mm.</li> <li>- 1 handzaag (i.v.m. zagen boomwortels indien nodig);</li> <li>- 1 afreilat/ balk;</li> <li>- 2 bandentangen;</li> <li>- 1 stootijzer;</li> <li>- 1 moker;</li> <li>- 1 steenknipper, knipbreedte tot 650 millimeter;</li> <li>- 2 tegelkloppers;</li> <li>- waterpas minimaal 150 cm lang;</li> <li>- duimstok van 1 m1;</li> <li>- uitzettouw minimaal 40 m1 en minimaal 20 houten piketten;</li> <li>- auto met laadmogelijkheden (minimaal 3,0 m3, laadvermogen minimaal 1800 kg. Dit mag worden bereikt met een aanhangwagen gecombineerd met een daarvoor geschikte auto qua toelaatbaar trekgewicht en motorvermogen</li> </ul> <p>Maar mag ook worden bereikt met "losse" auto. Auto incl. brandstof.</p> <p>Met materiaal en materieel van de aannemer.</p> | uur          | 200,00                                      | F                                 |
| 826020                      | 100501          |   |   |   | 2 |   | <p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: grondwerker wegenbouw (inclusief auto en gereedschap)</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw &amp; infra): grondwerker wegenbouw</p> <p>Inclusief auto met laadmogelijkheden (auto incl. brandstof)</p> <p>Gereedschap: minimaal: 1 schop, 1 spade, 1 kruiwagen, 1 straathamer, 1 PVC zaag, 1 voorhamer, 1 moker, 1 stootijzer, 1 duimstok, 1 grondboor, ring en steeksleutels maten 6 t/m 32 mm, bezem, meetlint van 30 m1, waterpastoestel, statief en baak</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | uur          | 100,00                                      | F                                 |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 826030                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: vakman GWW<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouw & infra): vakman GWW<br>Inclusief gereedschap, minimaal het volgende:<br>- 1 schop;<br>- 1 spade;<br>- PVC zaag;<br>- voorhamer;<br>- moker;<br>- stootijzer;<br>- duimstok;<br>- grondboor (handmatig, 16 cm gedraaide punt, boor minimaal 1,25 meter);<br>- steek- en ringsleutels, maten 6 t/m 32 mm.<br>- meetlint (minimaal 30 meter lang);<br>- waterpastoestel, statief en baak.<br>Met materiaal van de aannemer  | uur          | 80,00                                      | F                                |
| 826040                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: hovenier (inclusief auto en gereedschap) voor boomwortels zagen, snoeien van lage en hoge heggen e.d.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): hovenier<br>Inclusief auto (met brandstof) met laadmogelijkheden i.v.m. gereedschap en afvoer snoeiafval, groenafval, etc. (eventueel met aanhangwagen). Laadvermogen minimaal 2,5 m3<br>Inclusief voor de werkzaamheden benodigd gereedschap, zoals bezem, kruiwagen, bladblazer, hark e.d. | uur          | 40,00                                      | F                                |
| 826050                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Betreft: verkeersregelaar voor regelen en afwikkelen van het verkeer<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Werknemers: Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar<br>Zie ook artikel 62.12.04 van deel 3 van dit raambestek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | uur          | 500,00                                     | F                                |
| 83                          |                 |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 831                         |                 |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP WERKDAGEN: 07-19 UUR</b><br>Op werkdagen: overdag<br>Tijdsbepaling: van 07:00 uur tot 19:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |  |
| 831010                      | 100517          |   |   |   |   |   | Inzetten van een wiellader.<br>Betreft: wiellader / knikmops<br>Knikmops 250 of gelijkwaardig<br>Knikmops 250<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>- stenenklem<br>- dichte bak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn | uur          | 120,00                                      | F                                 |  |
| 831020                      | 100513          |   |   | 3 |   | 1 | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- dieplepelbak<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 0,75 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                  | uur          | 104,00                                      | F                                 |  |
| 831030                      | 100513          |   |   | 4 |   | 1 | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                     | uur          | 100,00                                      | F                                 |  |
| 831040                      | 100516          |   |   | 6 |   | 1 | Inzetten van een vrachtauto.<br>Betreft: vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar, 6x6 + knijper.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Laadvermogen: ten minste 16 ton<br>Driezijdig hydraulisch kipbaar<br>Met hydraulische laad- en losinrichting                                                                                                                                              | uur          | 50,00                                       | F                                 |  |
| 831050                      | 100599          |   |   | 5 |   | 3 | Trilplaat slagkracht 6 ton<br>Betreft: Trilplaat t.b.v. het verdichten van zand of puin<br>Slagkracht 6 ton<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) .....<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                                                                        | uur          | 50,00                                       | F                                 |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 831060                      | 100513          |   |   |   |   |   | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische rupsgraafmachine, inclusief brede bak (1,00m), dieplepelbak en puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 0,75 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                                                                                                                                                  | uur          | 36,00                                       | F                                 |
|                             |                 |   | 4 |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 831070                      | 100513          |   |   |   |   |   | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische rupsgraafmachine, inclusief brede bak (1,00m), dieplepelbak en puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                                                                                                                                                   | uur          | 36,00                                       | F                                 |
|                             |                 |   | 6 |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 831080                      | 100599          |   |   |   |   |   | Inzetten vrachtauto met dieplader<br>Het betreft de inzet van vrachtwagen met dieplader voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Laadvermogen: ten minste 45 ton<br>Dieplader voorzien van meesturende achterassen en een voorziening van hydraulische verbreding van 2,75 m tot en met ca. 3,5 m<br>Lengte dieplader; ten minste 14 m (uitschuifbare dieplader)<br>Vrachtauto t.b.v. dieplader voorzien van turbodieselmotor met een vermogen van minimaal 480 pk (353 kW)<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) | uur          | 32,00                                       | F                                 |
| 832                         |                 |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP WERKDAGEN: 19-07 UUR</b><br>Op werkdagen: 's avonds en 's nachts<br>Tijdsbepaling: van 19:00 uur tot 07:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 832010                      | 100517          |   |   |   |   |   | Inzetten van een wiellader.<br>Betreft: wiellader / knikmops<br>Knikmops 250 of gelijkwaardig<br>Knikmops 250<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>- stenenklem<br>- dichte bak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                                                                                                              | uur          | 120,00                                      | F                                 |
|                             |                 |   | 3 |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 832020                      | 100513          |   |   |   |   |   | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- dieplepelbak<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 0,75 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de<br>Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn | uur          | 104,00                                     | F                                |
|                             |                 | 4 |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 832030                      | 100513          |   |   |   |   |   | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de<br>Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn    | uur          | 100,00                                     | F                                |
|                             |                 | 6 |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 832040                      | 100516          |   |   |   |   |   | Inzetten van een vrachtauto.<br>Betreft: vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar,<br>6x6 + knijper.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Laadvermogen: ten minste 16 ton<br>Driezijdig hydraulisch kipbaar<br>Met hydraulische laad- en losinrichting                                                                                             | uur          | 50,00                                      | F                                |
|                             |                 | 5 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 832050                      | 100599          |   |   |   |   |   | Trilplaat slagkracht 6 ton<br>Betreft: Trilplaat t.b.v. het verdichten van zand of puin<br>Slagkracht 6 ton<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de<br>Standaard RAW Bepalingen) .....<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                       | uur          | 50,00                                      | F                                |
| 833                         |                 |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZATERDAGEN: 07-19 UUR</b><br>Op zaterdagen: overdag<br>Tijdsbepaling: van 07:00 uur tot 19:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |  |
| 833010                      | 100517          |   |   |   |   |   | Inzetten van een wiellader.<br>Betreft: wiellader / knikmops<br>Knikmops 250 of gelijkwaardig<br>Knikmops 250<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>- stenenklem<br>- dichte bak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn | uur          | 120,00                                     | F                                |  |
| 833020                      | 100513          |   |   | 3 |   | 1 | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- dieplepelbak<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 0,75 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                  | uur          | 104,00                                     | F                                |  |
| 833030                      | 100513          |   |   | 4 |   | 1 | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                     | uur          | 100,00                                     | F                                |  |
| 833040                      | 100516          |   |   | 6 |   | 1 | Inzetten van een vrachtauto.<br>Betreft: vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar, 6x6 + knijper.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Laadvermogen: ten minste 16 ton<br>Driezijdig hydraulisch kipbaar<br>Met hydraulische laad- en losinrichting                                                                                                                                              | uur          | 50,00                                      | F                                |  |
| 833050                      | 100599          |   |   | 5 |   | 3 | Trilplaat slagkracht 6 ton<br>Betreft: Trilplaat t.b.v. het verdichten van zand of puin<br>Slagkracht 6 ton<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) .....<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                                                                        | uur          | 50,00                                      | F                                |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |
| 834                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZATERDAGEN: 19-07 UUR</b><br>Op zaterdagen: 'savonds en 's nachts<br>Tijdsbepaling: van 19:00 uur tot 07:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 834010                      | 100517                            |          |   |   |   |   |   | Inzetten van een wiellader.<br>Betreft: wiellader / knikmops<br>Knikmops 250 of gelijkwaardig<br>Knikmops 250<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>- stenenklem<br>- dichte bak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn | uur          | 120,00 F                                   |                                  |
| 834020                      | 100513                            |          |   | 3 |   |   | 1 | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- dieplepelbak<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 0,75 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                  | uur          | 104,00 F                                   |                                  |
| 834030                      | 100513                            |          |   | 4 |   |   | 1 | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                     | uur          | 100,00 F                                   |                                  |
| 834040                      | 100516                            |          |   | 6 |   |   | 1 | Inzetten van een vrachtauto.<br>Betreft: vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar, 6x6 + knijper.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Laadvermogen: ten minste 16 ton<br>Driezijdig hydraulisch kipbaar<br>Met hydraulische laad- en losinrichting                                                                                                                                              | uur          | 50,00 F                                    |                                  |
|                             |                                   |          |   | 5 |   |   | 3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |
|                             |                                   |          |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 834050                      | 100599          |   |   |   |   |   | Trilplaat slagkracht 6 ton<br>Betreft: Trilplaat t.b.v. het verdichten van zand of puin<br>Slagkracht 6 ton<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) .....<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                                                                        | uur          | 50,00                                       | F                                 |
| 835                         |                 |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZONDAGEN: 07-19 UUR</b><br>Op zondagen: overdag<br>Tijdsbepaling: van 07:00 uur tot 19:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 835010                      | 100517          |   |   |   |   |   | Inzetten van een wiellader.<br>Betreft: wiellader / knikmops<br>Knikmops 250 of gelijkwaardig<br>Knikmops 250<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>- stenenklem<br>- dichte bak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn | uur          | 120,00                                      | F                                 |
|                             |                 | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 835020                      | 100513          |   |   |   |   |   | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- dieplepelbak<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 0,75 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                  | uur          | 104,00                                      | F                                 |
|                             |                 |   |   | 4 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 835030                      | 100513          |   |   |   |   |   | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                     | uur          | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                 |   |   |   |   | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |
| 835040                      | 100516                            |          |   |   |   |   |   | Inzetten van een vrachtauto.<br>Betreft: vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar,<br>6x6 + knijper.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Laadvermogen: ten minste 16 ton<br>Driezijdig hydraulisch kipbaar<br>Met hydraulische laad- en losinrichting                                                                                                                                              | uur          | 50,00                                       | F                                 |
| 835050                      | 100599                            |          |   |   |   |   |   | Trilplaat slagkracht 6 ton<br>Betreft: Trilplaat t.b.v. het verdichten van zand of puin<br>Slagkracht 6 ton<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de<br>Standaard RAW Bepalingen) .....<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                                                                        | uur          | 50,00                                       | F                                 |
| 836                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZONDAGEN: 19-07 UUR</b><br>Op zondagen: 'savonds en 's nachts<br>Tijdsbepaling: van 19:00 uur tot 07:00 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 836010                      | 100517                            |          |   |   |   |   |   | Inzetten van een wiellader.<br>Betreft: wiellader / knikmops<br>Knikmops 250 of gelijkwaardig<br>Knikmops 250<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>- stenenklem<br>- dichte bak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de<br>Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn | uur          | 120,00                                      | F                                 |
| 836020                      | 100513                            |          |   |   |   |   |   | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- dieplepelbak<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 0,75 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de<br>Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                  | uur          | 104,00                                      | F                                 |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |  |
| 836030                      | 100513          |   |   |   |   |   | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Betreft: mobiele hydraulische graafmachine<br>inclusief:<br>- palletvork<br>- puinbak<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Bakinhoud: ten minste 1,5 m3<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de<br>Standaard RAW Bepalingen)<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                                                                                            | uur          | 100,00                                      | F                                 |  |
|                             |                 | 6 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |  |
| 836040                      | 100516          |   |   |   |   |   | Inzetten van een vrachtauto.<br>Betreft: vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar,<br>6x6 + knijper.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Laadvermogen: ten minste 16 ton<br>Driezijdig hydraulisch kipbaar<br>Met hydraulische laad- en losinrichting                                                                                                                                                                                                                     | uur          | 50,00                                       | F                                 |  |
|                             |                 | 5 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |  |
| 836050                      | 100599          |   |   |   |   |   | Trilplaat slagkracht 6 ton<br>Betreft: Trilplaat t.b.v. het verdichten van zand of puin<br>Slagkracht 6 ton<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de<br>Standaard RAW Bepalingen) .....<br>Machinist dient gediplomeerd te zijn                                                                                                                                                                               | uur          | 50,00                                       | F                                 |  |
| 84                          |                 |   |   |   |   |   | <b>VERKEERSMAATREGELEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |  |
| 841                         |                 |   |   |   |   |   | <b>OMLEIDINGEN</b><br>De toegepaste borden en afzettingen t.b.v. de omleidingsroutes en<br>kopafzettingen dagelijks opdraaien vóór aanvang van de<br>werkzaamheden en afdraaien na einde werkzaamheden.<br>Uitwerking van de omleidingsroutes door de aannemer. Hiervoor<br>zijn de benodigde besteksposten opgenomen.<br>De directie geeft alleen met pijlen op een plattegrond van de<br>gemeente Hoorn aan wat de principe omleiding moet zijn voor het<br>doorgaande verkeer. De verdere totale uitwerking ligt bij de<br>aannemer. |              |                                             |                                   |  |
| 841010                      | 620399          |   |   |   |   |   | Toepassen verkeersvoorzieningen<br>Aanbrengen, onderhouden en verwijderen verkeers-voorzieningen<br>voor het tijdelijk afsluiten van wegvakken<br>Gemiddeld 2 weken instandhouden<br>E.e.a. conform publicatie 96a/96b<br>-Afzettingsshekken met borden C01 (4 stuks);<br>-WIU-borden 119, 120 en 121;<br>-WIU-borden J16 met onderbord A01 (30), 4 stuks<br>Borden en hekken: retro-reflecterend klasse 3                                                                                                                              | week         | 100,00                                      | F                                 |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                             |                                   |
| 841020                      | 623099          |   |   |   |   |   | <p>Tekeningen t.b.v. verkeersmaatr. met 1 t/m 15 borden</p> <p>Ten behoeve van uitvoering wegonderhoud en reconstructies wegen, fietspaden en voetpaden</p> <p>Digitale ondergrond van de gemeente Hoorn wordt beschikbaar gesteld door de gemeente in DGN formaat (Microstation) of dwg formaat (AutoCAD)</p> <p>Betreft: uitwerken van omleidingsroutes die door de aannemer aangebracht moeten worden</p> <p>Aantal verkeersborden t.b.v. de omleiding(en): 1 t/m 15 stuks</p> <p>Tekeningen op een duidelijke schaal uitwerken, ter bepaling aannemer: minimaal A3 formaat, maximaal A2 formaat</p> <p>EIS: de aannemer dient de tekeningen voor de verkeersmaatregelen minimaal 2,0 weken na ontvangst van de deelopdracht in VISI in concept indienen bij de directie van de gemeente Hoorn.</p> <p>De directie beoordeelt de concept tekeningen binnen 5 werkdagen</p> <p>Aannemer dient ter plaatse te kijken voordat met de uitwerking wordt begonnen</p> <p>De eventuele opmerkingen dienen binnen 2 werkdagen verwerkt te worden door de aannemer en ingediend.</p> <p>Uiterlijk 1 week voor aanvang van de werkzaamheden dient er een definitief goedgekeurde tekening met verkeers-maatregelen te zijn.</p> <p>Alle benodigde aanpassingen dienen bij deze bestekspost te zijn inbegrepen</p> <p>Wanneer er geen definitief goedgekeurde tekening is, mag er niet worden gestart met de werkzaamheden.</p> <p>Tekeningen uitwerken in kleur</p> <p>Tekeningen digitaal aanleveren aan de directie</p> | keer         | 50,00                                       | F                                 |
| 841030                      | 620399          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen omleidingsroutes 1-15 st. borden - 1 week -</p> <p>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841020</p> <p>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden</p> <p>Totaal 1 t/m 15 stuks m.b.t. de werkzaamheden</p> <p>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V<sub>wiu</sub> = 30 km/h.</p> <p>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3</p> <p>Toepassen omleidingsroute tot en met maximaal 1 week</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | keer         | 40,00                                       | F                                 |
| 841040                      | 620399          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen omleidingsroutes 1-15 st. borden - 2 week -</p> <p>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841020</p> <p>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden.</p> <p>Totaal 1 t/m 15 stuks m.b.t. de werkzaamheden</p> <p>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V<sub>wiu</sub> = 30 km/h.</p> <p>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3</p> <p>Toepassen omleidingsroute, meer dan 1 week tot maximaal 2 weken</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | keer         | 15,00                                       | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
| 841050                      | 620399          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen omleidingsroutes 1-15 st. borden - 3 week -</p> <p>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841020</p> <p>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden</p> <p>Totaal 1 t/m 15 stuks m.b.t. de werkzaamheden</p> <p>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V<sub>wiu</sub> = 30 km/h.</p> <p>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3.</p> <p>Toepassen omleidingsroute, meer dan 2 weken tot maximaal 3 weken.</p> <p>Met materiaal van de aannemer.</p> <p>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | keer         | 15,00                                       | F                                 |
| 841060                      | 620399          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen omleidingsroutes 1-15 st. borden &gt;3 week -</p> <p>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841020</p> <p>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden</p> <p>Totaal 1 t/m 15 stuks m.b.t. de werkzaamheden</p> <p>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V<sub>wiu</sub> = 30 km/h.</p> <p>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3</p> <p>Toepassen omleidingsroute, meer dan 3 weken tot maximaal 10 weken. Gemiddeld 5 weken</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | keer         | 7,00                                        | F                                 |
| 841070                      | 623099          |   |   |   |   |   | <p>Tekeningen tbv verkeersmaatr. met 16 t/m 30 borden</p> <p>Ten behoeve van uitvoering wegonderhoud en reconstructies wegen, fietspaden en voetpaden</p> <p>Digitale ondergrond van de gemeente Hoorn wordt beschikbaar gesteld door de gemeente in DGN formaat (Microstation) of dwg formaat (AutoCAD)</p> <p>Betreft: het uitwerken van omleidingsroutes die door de aannemer aangebracht moeten worden</p> <p>Aantal verkeersborden t.b.v. de omleiding(en) 16 t/m 30 stuks.</p> <p>Tekeningen op een duidelijke schaal uitwerken, ter bepaling aannemer: minimaal A3 formaat, maximaal A2 formaat.</p> <p>EIS: de aannemer dient de tekeningen voor de verkeersmaatregelen minimaal 2,0 weken na ontvangst van de deelopdracht in VISI in concept indienen bij de directie van de gemeente Hoorn.</p> <p>De directie beoordeelt de concept tekeningen binnen 5 werkdagen</p> <p>Aannemer dient met ter plaatse te kijken voordat met de uitwerking wordt begonnen</p> <p>De eventuele opmerkingen dienen verwerkt te worden door de aannemer binnen 2 werkdagen en aangeleverd te worden</p> <p>Uiterlijk 1 week voor aanvang van de werkzaamheden dient er een definitief goedgekeurde tekening met verkeers-maatregelen te zijn</p> <p>Alle benodigde aanpassingen dienen bij deze bestekspost te zijn inbegrepen</p> <p>Wanneer er geen definitief goedgekeurde tekening is, mag er niet worden gestart met de werkzaamheden</p> <p>Tekeningen uitwerken in kleur</p> <p>Tekeningen digitaal aanleveren aan de directie</p> | keer         | 40,00                                       | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |
| 841080                      | 620399         |                 |   |   |   |   |   | Toepassen omleidingsroutes 16-30 st. borden -1 week -<br>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841070<br>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden<br>Totaal 16 t/m 30 stuks m.b.t. de werkzaamheden<br>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden<br>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V <sub>wiu</sub> = 30 km/h.<br>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3<br>Toepassen omleidingsroute tot en met maximaal 1 week<br>Met materiaal van de aannemer<br>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b                  | keer         | 20,00                                       | F                                 |
| 841090                      | 620399         |                 |   |   |   |   |   | Toepassen omleidingsroutes 16-30 st. borden -2 week -<br>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841070<br>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden<br>Totaal 16 t/m 30 stuks m.b.t. de werkzaamheden<br>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden<br>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V <sub>wiu</sub> = 30 km/h.<br>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3<br>Toepassen omleidingsroute meer dan 1 week tot en met maximaal 2 weken<br>Met materiaal van de aannemer<br>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b | keer         | 7,00                                        | F                                 |
| 841100                      | 620399         |                 |   |   |   |   |   | Toepassen omleidingsroutes 16-30 st. borden -3 week-<br>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841070<br>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden<br>Totaal 16 t/m 30 stuks m.b.t. de werkzaamheden<br>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden<br>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V <sub>wiu</sub> = 30 km/h.<br>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3<br>Toepassen omleidingsroute meer dan 2 weken tot en met maximaal 3 weken<br>Met materiaal van de aannemer<br>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b | keer         | 7,00                                        | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                             |                                   |
| 841110                      | 620399          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen omleidingsroutes 16-30 st. borden -4 week-</p> <p>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841070</p> <p>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden</p> <p>Totaal 16 t/m 30 stuks m.b.t. de werkzaamheden</p> <p>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V<sub>wiu</sub> = 30 km/h</p> <p>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3</p> <p>Toepassen omleidingsroute meer dan 3 weken tot en met maximaal 4 weken</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | keer         | 7,00 F                                      |                                   |
| 841120                      | 620399          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen omleidingsroutes 16-30 st. borden &gt;4 week-</p> <p>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841070</p> <p>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden</p> <p>Totaal 16 t/m 30 stuks m.b.t. de werkzaamheden</p> <p>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V<sub>wiu</sub> = 30 km/h</p> <p>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3</p> <p>Toepassen omleidingsroute meer dan 4 weken. Gemiddeld 5 weken</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | keer         | 7,00 F                                      |                                   |
| 841130                      | 623099          |   |   |   |   |   | <p>Tekeningen tbv verkeersmaatr. met 31 t/m 45 borden</p> <p>Ten behoeve van uitvoering wegonderhoud en reconstructies wegen, fietspaden en voetpaden</p> <p>Digitale ondergrond van de gemeente Hoorn wordt beschikbaar gesteld door de gemeente in DGN formaat (Microstation) of dwg formaat (AutoCAD)</p> <p>Betreft: uitwerken van omleidingsroutes die door de aannemer aangebracht moeten worden</p> <p>Aantal verkeersborden t.b.v. de omleiding(en) 31 t/m 45 stuks</p> <p>Tekeningen op een duidelijke schaal uitwerken, ter bepaling aannemer: minimaal A3 formaat, maximaal A2 formaat.</p> <p>EIS: de aannemer dient de tekeningen voor de verkeersmaatregelen minimaal 2,0 weken na ontvangst van de deelopdracht in VISI in concept indienen bij de directie van de gemeente Hoorn.</p> <p>De directie beoordeelt de concept tekeningen binnen 5 werkdagen</p> <p>De aannemer dient ter plaatse te kijken voordat met de uitwerking wordt begonnen</p> <p>De eventuele opmerkingen dienen binnen 2 werkdagen verwerkt te worden door de aannemer en ingediend te worden</p> <p>Uiterlijk 1 week voor aanvang van de werkzaamheden dient er een definitief goedgekeurde tekening met verkeers-maatregelen te zijn</p> <p>Alle benodigde aanpassingen dienen bij deze bestekspost te zijn inbegrepen</p> <p>Wanneer er geen definitief goedgekeurde tekening is, mag er niet worden gestart met de werkzaamheden</p> <p>Tekeningen uitwerken in kleur</p> <p>Tekeningen digitaal aanleveren aan de directie</p> | keer         | 40,00 F                                     |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |
| 841140                      | 620399          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen omleidingsroutes 31-45 st. borden -1 week-</p> <p>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841130</p> <p>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden</p> <p>Totaal 31 t/m 45 stuks m.b.t. de werkzaamheden</p> <p>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V<sub>wiu</sub> = 30 km/h</p> <p>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3</p> <p>Toepassen omleidingsroute tot en met maximaal 1 week.</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b</p>                 | keer         | 20,00                                       | F                                 |
| 841150                      | 620399          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen omleidingsroutes 31-45 st. borden -2 week-</p> <p>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841130</p> <p>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden</p> <p>Totaal 31 t/m 45 stuks m.b.t. de werkzaamheden</p> <p>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V<sub>wiu</sub> = 30 km/h</p> <p>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3</p> <p>Toepassen omleidingsroute meer dan 1 week tot en met maximaal 2 weken</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b</p> | keer         | 20,00                                       | F                                 |
| 841160                      | 620399          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen omleidingsroutes 31-45 st. borden -3 week-</p> <p>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841130</p> <p>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstbord</p> <p>Totaal 31 t/m 45 stuks m.b.t. de werkzaamheden</p> <p>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V<sub>wiu</sub> = 30 km/h</p> <p>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3</p> <p>Toepassen omleidingsroute meer dan 2 weken tot en met maximaal 3 weken</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b</p>  | keer         | 20,00                                       | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
| 841170                      | 620399         |                 |   |   |   |   | Toepassen omleidingsroutes 31-45 st. borden -4 week-<br>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841130<br>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden<br>Totaal 31 t/m 45 stuks m.b.t. de werkzaamheden<br>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden<br>Toegeestane snelheid bij werk in uitvoering: V <sub>wiu</sub> = 30 km/h<br>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3<br>Toepassen omleidingsroute meer dan 3 weken tot en met maximaal 4 weken<br>Met materiaal van de aannemer<br>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | keer         | 15,00                                       | F                                 |
| 841180                      | 620399         |                 |   |   |   |   | Toepassen omleidingsroutes 31-45 st. borden >4 week-<br>Omleidingsroutes volgens de door de directie geleverde tekeningen t.b.v. bestekspostnr. 841130<br>De route wordt aangegeven door: pijlborden met letter of cijfer en tekstborden<br>Totaal 31 t/m 45 stuks m.b.t. de werkzaamheden<br>Omleidingsroutes op wegtype C-D-E-F-G of fietspaden ten behoeve van alle werkzaamheden<br>Toegeestane snelheid bij werk in uitvoering: V <sub>wiu</sub> = 30 km/h<br>Verkeersborden toepassen: retro-reflecterend klasse 3<br>Toepassen omleidingsroute meer dan 4 weken.<br>Gemiddeld 6 weken<br>Met materiaal van de aannemer<br>Het toepassen van de voornoemde maatregelen volgens CROW-publicatiereeks 96a/96b                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | keer         | 10,00                                       | F                                 |
| 842                         |                |                 |   |   |   |   | <b>ALGEMEEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |
| 842010                      | 621099         |                 |   |   |   |   | Toepassen vooraankondigingsborden, gem. 2 wk<br>Aanbrengen, instandhouden en verwijderen van info-borden.<br>Betreft: flespaal + tekstbord<br>Afmeting tekstbord 0,90 m x 1,30 m.<br>Tekst bevat: "wegnaam" voor doorgaand verkeer afgesloten, van "begindatum" tot "einddatum" i.v.m. werkzaamheden.<br>(definitieve tekst en data in overleg met directie).<br>Gemiddeld aantal letters met cijfers: 40 stuks.<br>Zwarte opschriften in het ANWB Ee-alfabet met verzwaarde stokdikte. De leesbaarheid van dit lettertype bedraagt 5,3 mm per 10 mm letterhoogte. In het deel 'Omleidingen en tijdelijke bewegwijzering' van CROW publicatie Werk in uitvoering 96a/96b wordt ingegaan op de verdere detaillering van de borden (letterhoogte, spatiering, aantal regels), zowel voor tijdelijke bewegwijzeringsborden als voor informatieborden / info-tekstborden.<br>Hier moet aan worden voldaan.<br>Toepassing: minimaal één week voor afsluiting of werkzaamheden tot einde afsluiting of werkzaamheden.<br>Borden: geel reflecterend klasse 3<br>Tijdsduur toepassen en instandhouden is gemiddeld ca. 2,0 weken.<br>Instandhouden 24 uur per dag, incl. de weekenden.<br>Gelijk na gereedkomen werkzaamheden (en weer vrijgeven voor verkeer) verwijderen van het info-tekstbord (eis!).<br>Met materiaal van de aannemer. | st           | 40,00                                       | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
| 842020                      | 621099          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen waarschuwingsborden</p> <p>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen waarschuwingsborden + flespaal met vast grondkruis. Aanbrengen voor aanvang werkzaamheden. Verwijderen na afloop van de werkzaamheden.</p> <p>Toepassen en instandhouden 24 uur per dag.</p> <p>Verrekening: per dag / 24 uur voor een flespaal met vast grondkruis en een waarschuwingsbord 'J01' t/m 'J38'.</p> <p>Gemiddeld 2 dagen toepassen en instandhouden (inclusief het aanbrengen- en weer verwijderen).</p> <p>Verkeersborden met RVV-nummer 'J01' t/m 'J38' Verkeersborden: retroreflecterend klasse 3.</p> <p>Met materiaal van de aannemer.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | dag          | 90,00                                       | F                                 |
| 842030                      | 621099          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen info-tekstborden</p> <p>Aanbrengen, instandhouden en verwijderen van Info-tekstborden.</p> <p>Betreft: flespaal (incl grondkruis) + tekstbord. Afmeting tekstbord 0,90 m x 0,60 m. Tekst bevat:</p> <p>tekst i.v.m. uitvoering werk. Verwijzingen, info benodigd voor werk, etc.</p> <p>Gemiddeld aantal letters met cijfers: 35 stuks.</p> <p>Zwarte opschriften in het ANWB Ee-alfabet met verzwaarde stokdikte. De leesbaarheid van dit lettertype bedraagt 5,3 mm per 10 mm letterhoogte. In het deel 'Omleidingen en tijdelijke bewegwijzering' van CROW publicatie Werk in uitvoering 96a/96b wordt ingegaan op de verdere detaillering van de borden (letterhoogte, spatiering, aantal regels), zowel voor tijdelijke bewegwijzeringsborden als voor informatieborden / info-tekstborden.</p> <p>Hier moet aan worden voldaan.</p> <p>Toepassing: minimaal 5 werkdagen voor aanvang werkzaamheden plaatsen. Tijdsduur instandhouden is gemiddeld 19 dagen (incl. de uitvoeringsperiode erbij gerekend) incl. de weekenden (24 uur per dag instandhouden).</p> <p>Gelijk na gereedkomen werkzaamheden (en weer vrijgeven voor verkeer) verwijderen van het info-tekstbord (eis!).</p> <p>Borden: geel reflecterend klasse 3.</p> <p>Met materiaal van de aannemer.</p> | st           | 20,00                                       | F                                 |
| 842040                      | 621099          |   |   |   |   |   | <p>Afplakken bestaande bebording</p> <p>Betreft: afplakken (RVV-1990) bebording met niet houdbare lijm.</p> <p>Toepassing: zolang de afsluiting in stand wordt gehouden.</p> <p>Betreft: tijdelijk afplakken bestaande verkeersborden, diverse vormen (rond, driehoek, vierkant, rechthoek).</p> <p>Met materiaal van de aannemer.</p> <p>Verkeersborden cf RVV 1990 binnen de bebouwde kom.</p> <p>Tijdsduur instandhouden is gemiddeld ca. 19 dagen (24 uur per dag instandhouden, incl. de weekenden).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | st           | 10,00                                       | F                                 |
| 842050                      | 621099          |   |   |   |   |   | <p>Afplakken bestaande ANWB/NBd bebording</p> <p>Betreft: het tijdelijk afplakken en na voltooiing van de werkzaamheden verwijderen beplakking van (ANWB/NBd) bewegwijzering t.b.v. omleidingsroute(s).</p> <p>Met behulp van:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zelfklevende folie / tape: protective 3103D;</li> <li>- breedte 100 of 200 mm;</li> <li>- Magneetfolie voor retroreflecterend materiaal, klasse II of III.</li> </ul> <p>Met materiaal van de aannemer.</p> <p>Tijdsduur instandhouden bedraagt gemiddeld ca. 19 dagen (24 uur per dag instandhouden, incl. de weekenden).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | st           | 5,00                                        | F                                 |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |
| 843                         |                |                 |   |   |   |   | <b>TROTTOIR AFZETTING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 843010                      | 620204         |                 |   |   |   | 1 | Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.<br>Ten behoeve van: werken over de volle breedte van voetpad of voetgangersgebied met volledige afsluiting en omleiding<br>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen<br>Gemiddeld 1 werkdag toepassen per keer (9 werkuren per werkdag)<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1103                                                                                   | keer         | 50,00                                      | F                                |
|                             |                |                 |   |   |   | 2 | Met materiaal van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 843020                      | 620204         |                 |   |   |   | 1 | Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.<br>Ten behoeve van: werken over de volle breedte van voetpad of voetgangersgebied met volledige afsluiting en omleiding<br>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen<br>Gemiddeld 5 werkdagen toepassen per keer (9 werkuren per werkdag)<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1103                                                                                 | keer         | 25,00                                      | F                                |
|                             |                |                 |   |   |   | 2 | Met materiaal van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 844                         |                |                 |   |   |   |   | <b>FIETSPAD AFZETTING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 844010                      | 620204         |                 |   |   |   | 1 | Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.<br>Ten behoeve van: werken over de volle breedte van fietspad of fiets-/bromfietspad met afsluiting<br>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen<br>Gemiddeld 1 werkdag toepassen per keer (9 werkuren per werkdag)<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1123                                                                                                       | keer         | 50,00                                      | F                                |
|                             |                |                 |   |   |   | 2 | Met materiaal van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 844020                      | 620204         |                 |   |   |   | 1 | Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.<br>Ten behoeve van: werken over de volle breedte van fietspad of fiets-/bromfietspad met afsluiting<br>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen<br>Gemiddeld 5 werkdagen toepassen per keer (9 werkuren per werkdag)<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1123                                                                                                     | keer         | 25,00                                      | F                                |
|                             |                |                 |   |   |   | 2 | Met materiaal van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 845                         |                |                 |   |   |   |   | <b>HALVE RIJBAAN AFZETTING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 845010                      | 620203         |                 |   |   |   | 1 | Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.<br>Ten behoeve van: werken vanaf of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder tijdelijke verkeerslichtenregeling<br>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen<br>Gemiddeld 1 werkdag toepassen per keer (gemiddeld 9 werkuren per werkdag m.b.t. de bestratings werkzaamheden). Instandhouden 24 uur per dag.<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1205 | keer         | 50,00                                      | F                                |
|                             |                |                 |   |   |   | 3 | Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V <sub>wiu</sub> = 30 km/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   |   |   | 2 | Met materiaal van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |
| 845020                      | 620203                            |          |   |   |   |   |   | <p>Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.</p> <p>Ten behoeve van: werken vanaf of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder tijdelijke verkeerslichtenregeling</p> <p>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen</p> <p>Gemiddeld 5 werkdagen toepassen per keer (gemiddeld 9 werkuren per werkdag m.b.t. de bestratings werkzaamheden). Instandhouden 24 uur per dag.</p> <p>1 Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1205</p> <p>3 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h</p> <p>2 Met materiaal van de aannemer</p>                                                           | keer         | 25,00                                      | F                                |
| 846                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>ENKELBAANSWEG AFZETTING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 846010                      | 620203                            |          |   |   |   |   |   | <p>Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.</p> <p>Ten behoeve van: afzetting binnen de bebouwde kom</p> <p>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen afzetting na afloop werkzaamheden</p> <p>1 Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-19</p> <p>Gemiddeld 1 werkdag toepassen en instandhouden per keer.</p> <p>Verrekening: 1 keer is 1 werkdag van gemiddeld 9,0 uur. Lengte werkvak gemiddeld 30 m1</p> <p>3 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h</p> <p>2 Met materiaal van de aannemer</p>                                                                                         | keer         | 50,00                                      | F                                |
| 846020                      | 620203                            |          |   |   |   |   |   | <p>Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.</p> <p>Ten behoeve van: afzetting binnen de bebouwde kom</p> <p>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen afzetting na afloop werkzaamheden</p> <p>1 Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-19</p> <p>Gemiddeld 5 werkdagen toepassen per keer</p> <p>Verrekening: 1 keer betreft 5 werkdagen toepassen en instandhouden. Na afloop werkzaamheden verwijderen materialen.</p> <p>Instandhouden 24 uur per dag.</p> <p>Lengte werkvak gemiddeld 30 m1</p> <p>3 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h</p> <p>2 Met materiaal van de aannemer</p> | keer         | 25,00                                      | F                                |
| 847                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>HALVE RIJBAAN AFZETTING NABIJ KRUISING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 847010                      | 620206                            |          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes.</p> <p>Ten behoeve van: werken vanaf- of op de rijbaan op zeer korte afstand van het kruispunt, met vermalling tot 1 rijbaan.</p> <p>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen afzetting na afloop werkzaamheden</p> <p>Toepasen en instandhouden gemiddeld 2 werkdagen.</p> <p>Instandhouden 24 uur per dag.</p> <p>1 Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1234</p> <p>1 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h</p> <p>2 Met materiaal van de aannemer</p>                                                                                          | keer         | 10,00                                      | F                                |
| 848                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>KRUISPUNT WERKZAAMHEDEN AFZETTING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 848010                      | 620206          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes.</p> <p>Ten behoeve van: werkzaamheden op het kruispunt. Versmallen tot 1 rijstrook en omleiden.</p> <p>Toepassen en instandhouden gemiddeld 2 werkdagen.</p> <p>Instandhouden 24 uur per dag.</p> <p>Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1336A</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h</p> <p>2 Met materiaal van de aannemer</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | keer         | 10,00                                       | F                                 |
| 849                         |                 | 1 |   |   |   |   | <b>JAARPOSTEN VERKEERSMAATREGELEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                             |                                   |
| 849010                      | 621099          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen en verplaatsen afzetkegels 750 mm hoog</p> <p>Betreft: aanbrengen, instandhouden, verplaatsen en verwijderen afzetkegels, model:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-afzetkegels 750 mm hoog;</li> <li>-flexibele uitvoering;</li> <li>-reflecterende uitvoering klasse II;</li> <li>-RWS uitvoering;</li> <li>- Met materiaal van de aannemer.</li> </ul> <p>Toepassen gemiddeld 25 stuks afzetkegels op gemiddeld 75 locaties (75 locaties totaal-gemiddeld- in een uitvoeringsjaar), gedurende de werkzaamheden t.b.v. groot onderhoud, in 12 maanden tijd.</p> <p>Tijdsduur: gemiddeld 11 maanden in een jaar toepassen.</p> <p>Gemiddeld 75 keer opnieuw plaatsen op een andere onderhoudslocatie.</p> <p>Gemiddeld 40 keer opnieuw plaatsen op dezelfde onderhoudslocatie (op een nieuwe werkdag).</p> <p>Na elke werkdag weer verwijderen van de afzetkegels. Elke werkdag voor aanvang werkzaamheden weer aanbrengen van de gemiddeld 25 stuks afzetkegels</p> <p>Verrekening: 1 jaar is 12 maanden. Gerekend vanaf eerste werkdag van de eerste deelopdracht.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                | jaar         | 4,00                                        | F                                 |
| 849020                      | 621099          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen en verplaatsen geleidebakens</p> <p>Toepassen en verplaatsen geleidebakens.</p> <p>Betreft: aanbrengen, instandhouden, verplaatsen en verwijderen geleidebakens (t.b.v. groot elementenonderhoud).</p> <p>Model hoog, 100 cm, uitvoering met verstijvingsbuis, incl. stabiele kunststof bakenvoet. Uitvoering geleidebakens: retroreflecterend klasse Diamond grade.</p> <p>Met materiaal van de aannemer.</p> <p>Toepassing gedurende de werkzaamheden bij groot elementenonderhoud .</p> <p>Tijdsduur: gemiddeld 11 maanden in een jaar toepassen en instandhouden.</p> <p>Gemiddeld 20 keer opnieuw plaatsen op een andere onderhoudslocatie, van de gemiddeld 25 stuks geleidebakens in 11 maanden tijd in een uitvoeringsjaar (gemiddeld 25 stuks op een locatie. Het betreft gemiddeld 20 locaties waar de geleidebakens nodig zijn in een uitvoeringsjaar)</p> <p>Na afloop van elke werkdag weer verwijderen van de geleidebakens (wanneer werkzaamheden niet zijn afgerond laten staan en verkeersmaatregelen afstemmen met directievoerder, e.e.a. conform verkeersplan welke vooraf is afgestemd met directie).</p> <p>Werkzaamheden inclusief instandhouden. De volgende werkdag weer opnieuw plaatsen op locatie waar nodig.</p> <p>Verrekening: 1 jaar is 12 maanden. Gerekend vanaf eerste werkdag van de eerste deelopdracht.</p> | jaar         | 4,00                                        | F                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
| 85                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>RIJPLATEN / LOOPSCHOTTEN / BOUWHEKKEN / BOUWBORD</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 851                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>RIJPLATEN / LOOPSCHOTTEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |
| 851010                      | 101402                            |          |   |   |   |   |   | Toepassen rijplatenbaan.<br>Met materiaal van de aannemer<br>Gemiddeld 40 m rijplaten per locatie per keer<br>Verplaatsen: afhankelijk van uitvoeringswijze en ter keuze van de aannemer                                                                                              | m            | 5.000,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Rijplatenbaan voor materieel ten behoeve van de volgende werkzaamheden: Afschermen ondergrond tegen licht, middelzwaar en zwaar verkeer                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Enkele rij in lengterichting of haaks op de rijrichting<br>Wijze van aanleggen rijplaten is afhankelijk van de behoefte, dit in overleg met de directie                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 | 2 |   |   | Rijplaat staal: ten minste 1300 mm breed x ten minste 14 mm dik                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Ruimte tussen rijen rijplaten afstemmen op het beoogde gebruik                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |
| 851020                      | 101499                            |          |   |   |   |   |   | In stand houden rijplatenbaan - staal -<br>Instand houden gemiddeld 40 m rijplatenbaan (staal) per locatie per keer met materiaal van de aannemer<br>(m * d = gemeten lengte vermenigvuldigd met het aantal dagen in stand houden)<br>Rijplatenbaan, aangebracht volgen postnr 851010 | m*d          | 35.000,00                                   | F                                 |
| 851030                      | 101442                            |          |   |   |   |   |   | Verplaatsen rijplatenbaan.<br>Betreft: rijplaten staal<br>Op een locatie van de deelopdracht<br>Verplaatsen: gemiddeld 40 m rijplaten op een locatie<br>Rijplatenbaan aangebracht volgens bestekspostnr(s). 851010                                                                    | keer         | 100,00                                      | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
| 851040                      | 101432                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen rijplatenbaan.<br>Betreft: rijplaten staal<br>Gemiddeld 40 m op een locatie<br>Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 851010                                                                                                                                | m            | 5.000,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
| 851050                      | 101402                            |          |   |   |   |   |   | Toepassen rijplatenbaan.<br>Met materiaal van de aannemer<br>Gemiddeld 30 m rijplatenbaan per locatie per keer<br>Verplaatsen: afhankelijk van uitvoeringswijze en ter keuze van de aannemer                                                                                          | m            | 5.000,00                                    | F                                 |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   | Rijplatenbaan voor materieel ten behoeve van de volgende werkzaamheden: Afschermen ondergrond tegen licht en middelzwaar verkeer                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          | 9 |   |   |   |   | Enkele rij in lengterichting of haaks op de rijrichting<br>Wijze van aanleggen rijplaten is afhankelijk van de behoefte, dit in overleg met de directie                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   | 1 | 7 |   |   | Rijplaat kunststof: ten minste 1000 mm breed x ten minste 15 mm dik                                                                                                                                                                                                                   |              |                                             |                                   |
|                             |                                   |          |   |   | 1 |   |   | Ruimte tussen rijen rijplaten afstemmen op het beoogde gebruik                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 851060                      | 101499                            |          |   |   |   |   |   | In stand houden rijplatenbaan - kunststof -<br>Betreft: rijplaten kunststof<br>Instand houden gemiddeld 30 m rijplatenbaan per locatie per keer<br>met materiaal van de aannemer<br>(m * d = gemeten lengte vermenigvuldigd met het aantal dagen in<br>stand houden)<br>Rijplatenbaan, aangebracht volgen postnr 851050                | m*d          | 35.000,00                                  | F                                |
| 851070                      | 101442                            |          |   |   |   |   |   | Verplaatsen rijplatenbaan.<br>Betreft: rijplaten kunststof<br>Op een locatie van de deelopdracht<br>Verplaatsen: gemiddeld 30 m rijplaten op een locatie<br>Rijplatenbaan aangebracht volgens bestekspostnr(s). 851010                                                                                                                 | keer         | 100,00                                     | F                                |
| 851080                      | 101432                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen rijplatenbaan.<br>Betreft: rijplaten kunststof<br>Gemiddeld 30 m op een locatie<br>Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 851050                                                                                                                                                                             | m            | 5.000,00                                   | F                                |
| 851090                      | 101406                            |          |   |   |   |   |   | Toepassen platen of schotten (voetgangers).<br>gemiddeld 20m schotten per deelopdracht<br>Verplaatsen: volgens 851110<br>Platen of schotten ten behoeve van de bereikbaarheid van:<br>woningen en overige gebouwen<br>Enkele rij in lengterichting van de looprichting<br>Houten schot: ten minste 800 mm breed x ten minste 24 mm dik | m            | 250,00                                     | F                                |
| 851100                      | 101499                            |          |   |   |   |   |   | In stand houden platen of schotten (voetgangers)<br>gemiddeld 20m schotten per deelopdracht<br>Platen of schotten, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 851090                                                                                                                                                                        | m*d          | 5.000,00                                   | F                                |
| 851110                      | 101446                            |          |   |   |   |   |   | Verplaatsen platen of schotten (voetgangers).<br>gemiddeld 20m schotten per deelopdracht<br>Verplaatsen: 20m schotten tot een afstand van gem. 50m<br>verplaatsen per keer<br>Platen of schotten (voetgangers) aangebracht volgens bestekspostnr<br>(s). 851090                                                                        | keer         | 50,00                                      | F                                |
| 851120                      | 101436                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen platen of schotten (voetgangers).<br>gemiddeld 20m schotten per deelopdracht<br>Platen of schotten aangebracht volgens bestekspostnr(s). 851090                                                                                                                                                                            | m            | 250,00                                     | F                                |
| 852                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>TIJDELIJKE BOUWHEKKEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |          |
| 852010                      | 101502         |                 |   |   |   |   |   | Toepassen tijdelijke afrastering.<br>Betreft: tijdelijke bouwhekken<br>Lengte tot 25 m per deelopdracht<br>Gemiddeld 2 weken toepassen<br>Inclusief instandhouden en na afloop werkzaamheden verwijderen van bouwhek met voet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m            | 250,00                                     | F                                |          |
|                             |                | 1               |   |   |   |   |   | Afrastering(en) ten behoeve van: .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                | 2               |   |   |   |   |   | Bouwhek met voet<br>standaard bouwhek, inclusief alle benodigde materialen en werkzaamheden<br>Met materiaal van de aannemer<br>Afmeting element: lang 3,45 m, hoog 2 m<br>Frame van horizontale buizen (diameter minimaal 27 mm), verticale buizen (diameter minimaal 41,5 mm)<br>Vulling element: gelaste staalmaat met draden (diameter minimaal 4 mm), vertikaal (diameter minimaal 3,5 mm)<br>Maaswijdte: 100 x 300 mm<br>Materiaal paal: metaal<br>Materiaal hek: metaal<br>Materiaal voet: gewapend beton<br>Koppeling elementen: standaard verbindingsklem | m            |                                            |                                  | 250,00 L |
| 852020                      | 101502         |                 |   |   |   |   |   | Toepassen tijdelijke afrastering.<br>Betreft: tijdelijke bouwhekken<br>Lengte van 25 tot 100 m per deelopdracht<br>Gemiddeld 50 m per locatie<br>Gemiddeld 2 weken toepassen<br>Inclusief instandhouden en na afloop werkzaamheden verwijderen van bouwhek met voet                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m            | 500,00                                     | F                                |          |
|                             |                | 1               |   |   |   |   |   | Afrastering(en) ten behoeve van: werkzaamheden wanneer nodig op aanwijs directie of vooraf in overleg directie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                | 2               |   |   |   |   |   | Bouwhek met voet<br>standaard bouwhek, inclusief alle benodigde materialen en werkzaamheden<br>Met materiaal van de aannemer<br>Afmeting element: lang 3,45 m, hoog 2 m<br>Frame van horizontale buizen (diameter minimaal 27 mm), verticale buizen (diameter minimaal 41,5 mm)<br>Vulling element: gelaste staalmaat met draden (diameter minimaal 4 mm), vertikaal (diameter minimaal 3,5 mm)<br>Maaswijdte: 100 x 300 mm<br>Materiaal paal: metaal<br>Materiaal hek: metaal<br>Materiaal voet: gewapend beton<br>Koppeling elementen: standaard verbindingsklem | m            |                                            |                                  | 500,00 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |  |
| 852030                      | 101502          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen tijdelijke afrastering.</p> <p>Betreft: tijdelijke bouwhekken</p> <p>Lengte van 100 tot 250 m per deelopdracht</p> <p>Gemiddeld 150 m per locatie</p> <p>Gemiddeld 2 weken toepassen</p> <p>Inclusief instandhouden en na afloop werkzaamheden verwijderen van bouwhek met voet</p> <p>Afrastering(en) ten behoeve van: werkzaamheden wanneer nodig op aanwijs directie of vooraf in overleg directie</p> <p>Bouwhek met voet</p> <p>standaard bouwhek, inclusief alle benodigde materialen en werkzaamheden</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Afmeting element: lang 3,45 m, hoog 2 m</p> <p>Frame van horizontale buizen (diameter minimaal 27 mm), verticale buizen (diameter minimaal 41,5 mm)</p> <p>Vulling element: gelaste staalplaat met draden (diameter minimaal 4 mm), vertikaal (diameter minimaal 3,5 mm)</p> <p>Maaswijdte: 100 x 300 mm</p> <p>Materiaal paal: metaal</p> <p>Materiaal hek: metaal</p> <p>Materiaal voet: gewapend beton</p> <p>Koppeling elementen: standaard verbindingsklem</p> | m            | 1.500,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   | <p>Bouwhek met voet</p> <p>standaard bouwhek, inclusief alle benodigde materialen en werkzaamheden</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Afmeting element: lang 3,45 m, hoog 2 m</p> <p>Frame van horizontale buizen (diameter minimaal 27 mm), verticale buizen (diameter minimaal 41,5 mm)</p> <p>Vulling element: gelaste staalplaat met draden (diameter minimaal 4 mm), vertikaal (diameter minimaal 3,5 mm)</p> <p>Maaswijdte: 100 x 300 mm</p> <p>Materiaal paal: metaal</p> <p>Materiaal hek: metaal</p> <p>Materiaal voet: gewapend beton</p> <p>Koppeling elementen: standaard verbindingsklem</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m            |                                             | 1.500,00 L                        |  |
| 852040                      | 101502          |   |   |   |   |   | <p>Toepassen tijdelijke afrastering.</p> <p>Betreft: tijdelijke bouwhekken</p> <p>Lengte van 250 m en meer per deelopdracht</p> <p>Gemiddeld 300 m per locatie</p> <p>Gemiddeld 2 weken toepassen</p> <p>Inclusief instandhouden en na afloop werkzaamheden verwijderen van bouwhek met voet</p> <p>Afrastering(en) ten behoeve van: werkzaamheden wanneer nodig op aanwijs directie of vooraf in overleg directie</p> <p>Bouwhek met voet</p> <p>standaard bouwhek, inclusief alle benodigde materialen en werkzaamheden</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Afmeting element: lang 3,45 m, hoog 2 m</p> <p>Frame van horizontale buizen (diameter minimaal 27 mm), verticale buizen (diameter minimaal 41,5 mm)</p> <p>Vulling element: gelaste staalplaat met draden (diameter minimaal 4 mm), vertikaal (diameter minimaal 3,5 mm)</p> <p>Maaswijdte: 100 x 300 mm</p> <p>Materiaal paal: metaal</p> <p>Materiaal hek: metaal</p> <p>Materiaal voet: gewapend beton</p> <p>Koppeling elementen: standaard verbindingsklem</p> | m            | 2.500,00 F                                  |                                   |  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   | <p>Bouwhek met voet</p> <p>standaard bouwhek, inclusief alle benodigde materialen en werkzaamheden</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Afmeting element: lang 3,45 m, hoog 2 m</p> <p>Frame van horizontale buizen (diameter minimaal 27 mm), verticale buizen (diameter minimaal 41,5 mm)</p> <p>Vulling element: gelaste staalplaat met draden (diameter minimaal 4 mm), vertikaal (diameter minimaal 3,5 mm)</p> <p>Maaswijdte: 100 x 300 mm</p> <p>Materiaal paal: metaal</p> <p>Materiaal hek: metaal</p> <p>Materiaal voet: gewapend beton</p> <p>Koppeling elementen: standaard verbindingsklem</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m            |                                             | 2.500,00 L                        |  |
| 853                         |                 |   |   |   |   |   | <p><b>BOUWBORD</b></p> <p>.....</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |       |       |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |       |       |   |
| 853010                      | 101399                            |          |   |   |   |   |   | Leveren en aanbrengen bouwbord/informatiebord<br>Betreft het leveren en aanbrengen van een bouwbord excl.<br>betonvoet en montageframe.<br>Bordafmeting 2500×2000 mm<br>gerecycled Forex 10mm dik<br>Full color<br>Ontwerp wordt aangeleverd door de directie.<br>Inclusief montage van het bord op het montageframe volgens<br>bestekspost 853020                                                                                                                                          | st           | 10,00                                      | F                                |       |       |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | st           |                                            |                                  | 10,00 | L     |   |
| 853020                      | 101399                            |          |   |   |   |   |   | Huur betonvoet met montageframe t.b.v. bouwbord<br>Betreft het huren van een betonvoet en montageframe van<br>gegalvaniseerd staal ten behoeve van het bouwbord volgens<br>bestekspost 853010 (Bordafmeting 2500×2000 mm) (huur per<br>maand. 1 keer = 1 maand)<br>(mini-bordbuster / bordbuster.nl, of gelijkwaardig)<br>Gewicht: ca.1800 kg.<br>Afmetingen voetplaat      ca. 2000 x 1150 x 350 mm.<br>Inclusief stormschadeverzekering (zonder eigen risico)<br>Inclusief instandhouden. | keer<br>keer | 50,00                                      | F                                |       | 50,00 | L |
| 853030                      | 101399                            |          |   |   |   |   |   | Aanbrengen betonvoet met montageframe<br>Betreft het aanbrengen van een betonvoet en montageframe,<br>gehuurd en in stand gehouden volgens bestekspost 853020<br>Inclusief vervoeren en benodigd materieel om het geheel aan te<br>brengen.                                                                                                                                                                                                                                                 | keer<br>keer | 10,00                                      | F                                |       | 10,00 | L |
| 853040                      | 101399                            |          |   |   |   |   |   | Verwijderen betonvoet met montageframe<br>Betreft het verwijderen van een betonvoet en montageframe,<br>gehuurd en in stand gehouden volgens bestekspost 853020<br>Inclusief vervoeren en benodigd materieel om het geheel te<br>verwijderen.                                                                                                                                                                                                                                               | keer<br>keer | 10,00                                      | F                                |       | 10,00 | L |
| 86                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>INRICHTEN WERKTERREIN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |       |       |   |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |
| 864010                      | 101199          |   |   |   |   |   | <p>Inrichten ketenpark</p> <p>Betreft: ketenpark inrichten op een aangewezen locatie binnen de gemeente Hoorn, binnen de aangewezen begrenzing.</p> <p>Doel: bouwkantoren, keten, wagens, werkplaats en containers.</p> <p>Verder mag er wat nieuw materiaal, zoals betonbanden, tegels en stenen, worden opgeslagen.</p> <p>Totale oppervlakte ca. 900 m2</p> <p>De gemeente Hoorn faciliteert dit oppervlak voor deze raamovereenkomst van derden.</p> <p>Opslagterrein moet voorzien van een deugdelijk afgesloten hekwerk, minimaal 2 m hoog.</p> <p>Op dit terrein mag geen grond, funderingsmateriaal, asfalt, puin of vrijgekomen betonmaterialen worden opgeslagen. Alleen in uitzonderlijke gevallen is dit mogelijk met vooraf toestemming directie.</p> <p>Toiletvoorzieningen: niet aanwezig</p> <p>Nutsvoorzieningen, zoals riolering, water, gas en elektra zijn niet aanwezig.</p> <p>Plaatsen ECO-toiletten o.g. (inclusief reinigen en legen toilet gedurende de gebruikperiode)</p> <p>Inclusief aanleggen plus aansluiten van kabels en leidingen (alleen water en stroom en internetaansluiting). Inclusief plaatsen verbruiksmeters en regelen afname en abonnement nutsbedrijf i.v.m. levering en vastrechtkosten water, stroom en internet.</p> <p>Toiletvoorzieningen door middel van mobiel ECO toilet (Ecotoilet of gelijkwaardig)</p> <p>Geen rioolaansluiting / rioolleiding aanwezig. Er kan dan ook geen gebruik worden gemaakt van een riool.</p> <p>Er is ook geen gasleiding / gasaansluiting aanwezig.</p> <p>Er kan dan ook geen gebruik gemaakt worden van een gasleiding / gasaansluiting.</p> <p>Eventuele beveiligingskosten behoren tot deze bestekspost.</p> <p>Ter info: eerste locatie (Schelphoek) mag in gebruik blijven tot uiterlijk 20 december 2024 en volledig opgeruimd moet zijn op vrijdag 20 december 2024. Incl. loskoppelen en afslutten nutsvoorzieningen, datakabels en verwijderen opslag.</p> | keer         | 2,00 F                                      |                                   |
| 864020                      | 101199          |   |   |   |   |   | <p>Instandhouden werkterrein</p> <p>Betreft: instandhouden van werkterrein, met alle voor het werk benodigde keten, bouwkantoren, wagens en containers. sanitaire voorziening en loodsen.</p> <p>Tevens instandhouden kabels en leidingen water, stroom en internet.</p> <p>Inclusief reinigen en legen van mobiel ECO toilet (o.g.) wanneer nodig. Er is geen rioolaansluiting</p> <p>Werkterrein ingericht volgens bestekspost 864010.</p> <p>1 keer = 1 jaar.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | keer         | 4,00 F                                      |                                   |
| 864030                      | 101199          |   |   |   |   |   | <p>Opruimen van werkterrein</p> <p>Betreft: opruimen werkterrein, aangebracht volgens bestekspost 864010</p> <p>In het opruimen en afvoeren van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en containers. Inclusief het herstellen van verhardingen van het werkterrein in oorspronkelijke staat indien nodig.</p> <p>Na afloop werkzaamheden dient de aannemer binnen 2 weken het totale werkterrein inclusief materialen te verwijderen.</p> <p>Het werkterrein na ontruiming in de oorspronkelijke toestand brengen.</p> <p>Inclusief alle door of namens de aannemer aangebrachte kabels en leidingen verwijderen (vooraf in overleg directie)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | keer         | 2,00 F                                      |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|---|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |        |   |
| 864040                      | 101199                            |          |   |   |   |   |   | Inrichten werkterrein op locatie<br>Betreft: werkterrein per deelopdracht, op locatie<br>Niet voor alle deelopdrachten is inrichten van een werkterrein noodzakelijk.<br>Oppervlakte in te richten gedeelte van het werkterrein ca. 100m2<br>In het inrichten van het werkterrein is begrepen het aanvoeren en opstellen van schaftkeet en directiekeet.<br>De OG biedt geen water, stroom, toilet en gas aan.<br>Eventueel benodigde voorzieningen dient de ON zelf te regelen. Dit dient bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.<br>Afhankelijk van de locatie wijst de directie de plaats voor het werkterrein aan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | keer         | 20,00                                      | F                                |        |   |
| 864050                      | 101199                            |          |   |   |   |   |   | Instandhouden werkterrein op locatie<br>Betreft: instandhouden van het werkterrein zoals is aangebracht conform bestekspostnummer 864040                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | week         | 80,00                                      | F                                |        |   |
| 864060                      | 101122                            |          |   |   |   |   |   | Opruimen van werkterrein.<br>Betreft werkterrein dat is ingericht conform bestekpost 864040<br>In het opruimen van het werkterrein is begrepen het opbreken en afvoeren van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, inclusief het opbreken en afvoeren van de verharding van parkeerplaatsen en hulpwegen en het in de voorgeschreven toestand brengen van het werkterrein<br>Voor de oplevering dienen alle hulpmiddelen te zijn verwijderd en afgevoerd<br>Het werkterrein na ontruimen in de oorspronkelijke toestand brengen<br>Alle kabels en leidingen verwijderen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | keer         | 20,00                                      | F                                |        |   |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |        |   |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |        |   |
| 87                          |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |        |   |
| 871                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>STRAATWERKPLAN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |        |   |
| 871010                      | 314599                            |          |   |   |   |   |   | Werkplan en logboeken indienen per deelopdracht.<br>Betreft: binnen 1 week na door de directievoerder UAV verstrekte deelopdracht, dient de aannemer een straatwerkplan in bij de directievoerder UAV voor de desbetreffende deelopdracht, aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012.<br>Indienen straatwerkplan in VISI.<br>Het werkplan dat specifiek over het aanbrengen van elementen gaat, wordt aangeduid met de term 'straatwerkplan'<br>Het straatwerkplan dient in overeenstemming te zijn met CROW-publicatie 324 'Verantwoord aanbrengen elementenverharding' afweging tussen handmatig en mechanisch straatwerk.<br>Bij het opstellen van het werkplan rekening houden met de in deze RAW Raamovereenkomst vermelde randvoorwaarden<br>In afwijking op CROW publicatie 324 en Standaard, Hoofdstuk 83.13.02 lid 03 dient de aannemer per deelopdracht de beperkingen vast te stellen voor mechanische verwerking zoals gesteld in deze CROW publicatie 324 (in publicatie is aangegeven dat de opdrachtgever dit doet). | st           | 120,00                                     | F                                |        |   |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | Het werkplan dat specifiek over het aanbrengen van elementen gaat, wordt aangeduid met de term 'straatwerkplan'<br>Het straatwerkplan dient in overeenstemming te zijn met CROW-publicatie 324 'Verantwoord aanbrengen elementenverharding' afweging tussen handmatig en mechanisch straatwerk.<br>Bij het opstellen van het werkplan rekening houden met de in deze RAW Raamovereenkomst vermelde randvoorwaarden<br>In afwijking op CROW publicatie 324 en Standaard, Hoofdstuk 83.13.02 lid 03 dient de aannemer per deelopdracht de beperkingen vast te stellen voor mechanische verwerking zoals gesteld in deze CROW publicatie 324 (in publicatie is aangegeven dat de opdrachtgever dit doet).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | st           |                                            |                                  | 120,00 | L |
| 872                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>V&amp;G PLAN</b><br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |        |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |          |
| 872010                      | 102399                            |          |   |   |   |   |   | Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase<br>Betreft: opstellen veiligheids- en gezondheidsplan (V&G-plan)<br>uitvoeringsfase voor alle omschreven werkzaamheden in de gehele<br>raamovereenkomst, conform artikel 01.19.01 van de Standaard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | keer         | 1,00                                        | F                                 |          |
| 872020                      | 102399                            |          |   |   |   |   |   | Werkzaamheden van de V&G-coördinator<br>Betreft: werkzaamheden van de V&G-coördinator<br>uitvoeringsfase per deelopdracht conform artikel 01.19.02 van de<br>Standaard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | keer         | 100,00                                      | F                                 |          |
| 872030                      | 102399                            |          |   |   |   |   |   | Actualiseren V&G-plan Uitvoeringsfase<br>Betreft: actualiseren van het veiligheids- en gezondheidsplan(V&G-<br>plan) uitvoeringsfase per deelopdracht voor werkzaamheden welke<br>niet zijn omschreven in de raamovereenkomst, maar als aanvullende<br>werkzaamheden worden toegevoegd in overleg met de directie,<br>conform artikel 01.19.01 van de Standaard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | keer         | 100,00                                      | F                                 |          |
| 873                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>INFORMATIEVOORZIENING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |          |
| 873010                      | 102399                            |          |   |   |   |   |   | Opstellen en verspreiden informatiebrieven, 120st<br>Betreft: voor aanvang werkzaamheden informatie verspreiden<br>Opstellen informatiebrief, laten controleren door directie en deze<br>verspreiden aangaande de werkzaamheden<br>Aannemer laat brief minimaal 2 werkweken voor aanvang<br>werkzaamheden controleren door de directie<br>1 week voor aanvang werkzaamheden verspreidt de aannemer (huis<br>aan huis) de Informatiebrieven bij alle belanghebbenden<br>Totaal aantal huizen / bedrijven / winkels : ca. 120 st/keer<br>Totaal aantal brieven per keer: ca. 120 st<br>In de brief vermelden:<br>-wanneer de werkzaamheden worden uitgevoerd en welke<br>gedeelten van de onderhoudslocatie(s);<br>-omleidingsroutes;<br>-waar de vuilcontainers moeten worden neergezet i.v.m. ophalen<br>door HVC-inzameling;<br>-verzoek heg / struiken snoeien langs openbare weg / trottoir in<br>verband met werkzaamheden aangaande de verhardingen<br>-contactpersoon aannemer (hoofd)uitvoerder met (mobiel)<br>telefoonnummer<br>Zie bijlage voor een globale opzet van een brief | keer         | 100,00                                      | F                                 |          |
| 874                         |                                   |          |   |   |   |   |   | <b>VUILCONTAINERS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   | 100,00 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 874010                      | 101399          |   |   |   |   |   | <p>Vuilcontainers aan de weg zetten op centraal punt, 120st</p> <p>Betreft: 1 keer per week vuilcontainers aan de weg zetten (voor gft, plastic en restafval)</p> <p>Vuilcontainers van woningen, bedrijven en instanties</p> <p>Gedurende de uitvoeringsperiode op een locatie</p> <p>Gemiddeld ca. 120 vuilcontainers van woningen, bedrijven en instanties per week</p> <p>VERREKENING:</p> <p>1 keer = gemiddeld 120 vuilcontainers op een locatie, alle vuilcontainers op centrale punten zetten / terug zetten</p> <p>Aantal weken dat de aannemer de vuilcontainers aan de weg heeft gezet op centrale punten en weer terug heeft gezet bij de huizen / bedrijven, wordt verrekend</p> <p>Vuilcontainers worden 1 keer per week opgehaald door "HVC inzameling te Middenmeer"</p> <p>Gemiddeld 90 kg "afval" per rolcontainer</p> <p>De aannemer dient de centrale punten waar de vuilcontainers opgesteld moeten worden minimaal 2 werkweken voorafgaan aan de werkzaamheden te bespreken met HVC-inzameling.</p> <p>In de te verspreiden brief volgens bestekspost 872010 dient t.b.v. de containers te worden aangegeven:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-waar de opstelplaatsen zich bevinden voor de containers;</li> <li>-dat aannemer de vuilcontainers op de centrale punten neerzet;</li> <li>-dat containers van de particulieren en bedrijven zichtbaar op eigen erf gezet moeten worden op een nader aan te geven datums, zodat aannemer de vuilcontainers kan oppikken. De aannemer zet deze vuilcontainers dan op een centraal punt(en);</li> <li>-Contactpersoon aannemer (uitvoerder) met mobiele telefoonnummer (bereikbaar van 07:00 uur tot 18:00 uur op werkdagen van maandag tot vrijdag).</li> </ul> <p>Na legen containers door HVC inzameling zet de aannemer alle gemiddeld 120 vuilcontainers elke week weer terug bij de particulieren, instanties en bedrijven (juiste rolcontainer bij juiste huis / bedrijf)</p> | keer         | 80,00                                      | F                                |
| 88                          |                 |   |   |   |   |   | <p><b>ALGEMEEN TIJDSHEMA EN LEAN PLANNING</b></p> <p>.....</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 880010                      | 100199          |   |   |   |   |   | <p>Opstellen van een algemeen tijdschema per deelopdracht</p> <p>Betreft: per deelopdracht opstellen en indienen bij directie van een algemeen tijdschema en gedetailleerd werkplan</p> <p>Verrekening: 1 stuks = 1 tijdschema met gedetailleerd werkplan</p> <p>Een en ander conform het gestelde in artikel 01.13.01 van deel 3 van deze raamovereenkomst</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | keer         | 100,00                                     | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 880020                      | 102399          |   |   |   |   |   | <p>LEAN overleg houden incl. LEAN planning opstellen</p> <p>Betreft: penvoerder van aannemer organiseert een LEAN -overleg met alle betrokken partijen voor aanvang uitvoering van een wegreconstructie of indien nodig voor een locatie groot onderhoud. De directie bepaalt of er een LEAN-planningoverleg gehouden moet worden of LEAN-planning opgesteld moet worden.</p> <p>LEAN-overleg houden minimaal 6 werkweken voor aanvang werkzaamheden.</p> <p>Penvoerder aannemer nodigt alle betrokken partijen uit (alle onderaannemers, alle partijen i.v.m. werken die in elkander grijpen - zie Deel 3 Bepalingen- en directievoerder(s) gemeente, eventueel aangevuld met verkeerskundige, projectleider en/of werkvoorbereider gemeente)</p> <p>Tijdens het LEAN-overleg wordt een planning opgesteld met daarbij de inbreng van alle betrokken partijen en directie.</p> <p>Uitgangspunt: tijdens de gezamenlijke planningsdag (LEAN planning) wordt de planning samen vastgesteld en worden mogelijke conflicten ondervangen door oplossingen enerzijds en heldere afspraken anderzijds.</p> <p>Wanneer alle onduidelijkheden gezamenlijk zijn opgelost, dient vervolgens de planning verder gecomprimeerd te worden (met inachtneming van onder andere tijdsbepaling van deze raamovereenkomst aangaande avond, nacht en weekend-werk). Het verder comprimeren kan in dezelfde LEAN-vergadering / -sessie of indien nodig in een tweede LEAN -sessie (tweede LEAN-sessie maximaal 3 werkdagen na de eerste LEAN sessie).</p> <p>Een tweede LEAN-sessie dient bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.</p> <p>Aannemer regelt een geschikte locatie binnen de gemeente Hoorn ten behoeve van gemiddeld circa 25 tot 40 personen</p> <p>Tevens verzorgt de aannemer een groot planningsbord ten behoeve van het opmaken van de LEAN-planning. Aannemer verzorgt de uitnodigingen aan alle betrokken partijen.</p> <p>Minimaal 2 werkweken voor aanvang werkzaamheden dient de penvoerder van de aannemer de volledig uitgewerkte en onderbouwde LEAN planning in bij de directie (in VISI), ter goedkeuring. De deelopdracht mag alleen met een door de directie goedgekeurde LEAN planning worden uitgevoerd.</p> <p>Tijdens de (dagelijkse) uitvoering en tijdens de bouwvergaderingen vindt er overleg plaats tussen directie en penvoerder / uitvoerder aannemersbedrijf over de voortgang van de (LEAN)planning.</p> <p>Alle kosten van bovengenoemde zaken en werkzaamheden dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.</p> | st           | 4,00                                       | F                                |
| 89                          |                 |   |   |   |   |   | <p><b>EXTRA POSTEN BUITEN DE RAAMOVEREENKOMST, OFFERTE</b></p> <p>Hier kunnen gedurende de looptijd van de raamovereenkomst extra posten worden toegevoegd, welke buiten de raamovereenkomst afgeprijsd dienen te worden.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |

### **3. BEPALINGEN**

HFD PAR ART LID

**01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF****01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.  
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).  
De Wijziging september 2022 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).  
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).
- 01 01 14 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN OP DE UAV 2012**
- 01 In aanvulling op paragraaf 1 lid 1 van de UAV 2012 geldt in het algemeen de volgende begripsbepalingen als die nog niet is beschreven in de Standaard of een hoofdstuk in deel 3 van deze RAW-raamovereenkomst:  
Te verstaan is onder "Toepassen": het ter beschikking stellen, de aanvoer, het plaatsen, het in- en buiten gebruik stellen, het instandhouden, het verplaatsen, het aanpassen, het verwijderen en het afvoeren van alle benodigde hulpmiddelen.
- 02 Ter aanvulling van paragraaf 6 van de UAV 2012 behoort het tot de verplichting van de aannemer dat het in te zetten verantwoordelijk en leidinggevend personeel de Nederlandse taal in woord en geschrift beheerst.
- 03 In afwijking op paragraaf 9 lid 1 van de UAV 2012 geldt het volgende:  
De opneming van het werk (deelopdracht) geschiedt op schriftelijke, tot de directie gerichte aanvraag van de aannemer, waarin deze mededeelt op welke dag het werk naar zijn oordeel voltooid zal zijn.  
Deze schriftelijke aanvraag van de aannemer moet via VISI geschieden, binnen vijf dagen na het gereedkomen van het werk.  
De opdrachtnemer vraagt voordat hij het werk openstelt voor verkeer om een opneming op locatie.  
Een mondelinge mededeling van de opdrachtnemer aan de directie ten behoeve van opneming van het werk is niet geldig.  
  
Opleverpunten die gelijk zijn op te lossen moet de aannemer gelijk aaneengesloten uitvoeren. Opleverpunten die impact hebben op de verkeersstromen dienen op een afgesproken tijdstip met de directie te worden uitgevoerd. Bij het verzoek tot opneming van het werk (deelopdracht) moet de aannemer de volgende gegevens als bijlage meezenden via VISI:  
- bouwstofbonnen welke betrekking hebben op de deelopdracht, geleverd en/of afgevoerde materialen;  
- bedrijfscontroles;  
- revisies.
- 04 De laatste zin van paragraaf 15 lid 1 van de UAV 2012 aanvullen met:  
"Hij vrijwaart als dan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld."
- 05 In aanvulling op paragraaf 15 lid 2 van de UAV 2012 is het volgende van tevens van toepassing:  
De aannemer moet zijn opslag binnen het werkterrein regelen conform paragraaf 15 van de UAV. Hij kan dit ook in overleg met de directie buiten het werkterrein regelen. Buiten het werkterrein zullen de kosten die daarvoor komen voor rekening van de aannemer zijn. Dit houdt in dat de aannemer precario betaald. Het aanvragen en de kosten die bij het gebruik van de openbare ruimte komen zijn volledig voor rekening van de aannemer.
- 06 Paragraaf 16 lid 1 van de UAV 2012 wordt aangevuld met:  
Het is niet toegestaan het werkterrein zodanig af te sluiten dat de werklocaties voor de politie, brandweer, ambulance en GGD niet bereikbaar zijn.  
Het ingraven van afzettingen en obstakels welke alleen met zwaar materieel verplaatst kunnen worden is niet toegestaan.
- 07 In aanvulling op paragraaf 22 van de UAV 2012 verbindt de aannemer zich door hem aan de opdrachtgever te verstrekken garanties ook te doen gelden ten behoeve van de natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of onderdelen daarvan, waarvoor garanties zijn verstrekt, in eigendom of beheer en onderhoud krijgen na de oplevering. De aannemer verbindt zich voorts al zijn overige rechten en verplichtingen jegens de opdrachtgever ook te doen gelden en na te komen ten behoeve van natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of de onderdelen daarvan, in eigendom, beheer of onderhoud krijgen na oplevering.

HFD PAR ART LID

**08 In aanvulling op paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 maakt de directie de termijnstaten.**

De aannemer verstrekt telkens uiterlijk op DINSDAG na het verstrijken van een werkweek een op die week betrekking hebbende gegevens aan de directie:

- de vordering en de stand van het werk;
- de onwerkbare dagen en het verleende uitstel van oplevering;
- de aan- en afvoer en goedkeuring van bouwstoffen;
- de aan- en afvoer van materieel en hulpmiddelen;
- het op het werk aanwezige personeel, materieel en hulpmiddelen;
- bestekswijzigingen, meer- en minder werk, verwerkte hoeveelheden en stelposten;
- de verwerkte hoeveelheden die voortkomen uit meer- en minder werk (indien er afwijkingen zijn). De afwijkingen dienen vooraf door de directie te zijn goedgekeurd;
- opneming, goedkeuring en oplevering van het werk;
- de verstrekking van tekeningen. Revisietekeningen digitaal verstrekken aan de directie. De digitale revisietekeningen indien in pdf-formaat plus dwg- of dgn-formaat;
- voorvallen betreffende de veiligheid en/of gezondheid van personen;
- doorgeven welke gedeelten van een weg weer zijn vrijgegeven voor verkeer en welke gedeelten van een weg nog open liggen. Dit aangeven op een duidelijke tekening (schaal 1:500) en in pdf-formaat met een VISI-bericht aanleveren. Deze gegevens ook mailen naar het emailadres: [verkeer@hoorn.nl](mailto:verkeer@hoorn.nl).

Alle hierboven genoemde gegevens dienen door de aannemer aangeleverd te worden in VISI (in pdf- en xlsx-formaten. Het bestand in xlsx-formaat moet volledig te bewerken en niet beveiligd te zijn).

Indien de aannemer niet telkens uiterlijk op dinsdag na het verstrijken van een werkweek de hierboven omschreven gegevens aan de directie levert, bedraagt de korting 500 Euro (zegge: vijfhonderd) per dag per geval met een maximum van 5000 euro per deelopdracht. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

**09 In aanvulling op paragraaf 30 van de UAV 2012 treft de aannemer alle maatregelen welke nodig zijn voor de veiligheid van het werk en het verkeer, een en ander in overleg met en op aanwijzing van de politie, de wegbeheerder en/of de directie. Verkeersmaatregelen moeten voldoen aan het gestelde in paragraaf 01.12 en hoofdstuk 62 van de Standaard.****11 In aanvulling op paragraaf 35 lid 1 van de UAV 2012 wordt bepaald dat meerwerk op het bestek, zoals is bedoeld in de leden 1a, 1c en 1e van paragraaf 35, zal worden verrekend op basis van voorcalculatie van de kostprijs van de uit te voeren werken, verhoogd met een percentage ter dekking van uitvoeringskosten, algemene kosten en winst & risico gelijk aan het bij**

de inschrijving overeengekomen percentage uitvoeringskosten, algemene kosten en winst & risico met een maximum van 10%. De voorcalculatie dient vergezeld te gaan van een gedetailleerde begroting in uren, materieel en materiaal, onderaanneming (ook uitgesplitst in uren, personeel, materieel en materiaal).

Meerwerk opstellingen / voorcalculatie minimaal 3 werkweken (15 werkdagen) voor aanvang werkzaamheden desbetreffende locatie ter beoordeling indienen bij de directie. Alleen op deze wijze aangeboden meerwerk komt in aanmerking voor een beoordeling. Indien de meerwerk opstelling / voorcalculatie goedgekeurd wordt door de directie bedraagt de

voorbereidingstijd maximaal 21 dagen (in afwijking van paragraaf 7 lid 1 en 2 van de UAV 2012). Deze voorbereidingstijd van 21 dagen houdt in de periode tussen opdracht en uitvoering. Alleen bij akkoord directie mag later worden begonnen met het meerwerk.

**12 De aannemersvergoeding, zoals bedoeld in de UAV 2012 paragraaf 37 lid 10 punt b, komt te vervallen voor betalingen aan de Netbeheerder voor openbare verlichting. De vergoeding voor de nodige inspanning dient te zijn verrekend in de daarvoor bestemde besteksposten.****13 In aanvulling op paragraaf 40 lid 11 van de UAV 2012, stelt de aannemer zijn gegevens ten behoeve van de eindafrekening ter beschikking aan de directie. Dit binnen 2 weken na de oplevering van de deelopdracht.****14 De gehele tekst van paragraaf 48 lid 2 van de UAV 2012 vervalt en wordt vervangen door de volgende tekst:**

"Indien de directie of de aannemer aan de in paragraaf 48 lid 1 van de UAV 2012 bedoelde vordering niet voldoet, kan de wederpartij de toestand in een proces-verbaal doen vastleggen, onverlet de bevoegdheid van de wederpartij zelf de verlangde opnemingen en constatering in aanwezigheid van getuigen te verrichten en vast te leggen in een met de getuigen te ondertekenen proces-verbaal. De waardering van het aan dit proces-verbaal toe te kennen bewijs is aan de gewone rechter overgelaten".

**15 De gehele tekst van paragraaf 49 lid 1 van de UAV 2012 vervalt en wordt vervangen door de volgende tekst: "Indien aannemer en opdrachtgever geschillen niet door minnelijk overleg weten op te lossen, behouden de partijen voor beslechting van deze geschillen hun recht de tussenkomst van de gewone rechter in te roepen. Voor beroepsprocedures**



HFD PAR ART LID

bevoegde  
instantie is de rechtbank Haarlem."

- 16 Paragraaf 49 leden 2, 3, 4 en 5 van de UAV 2012 komen te vervallen.
- 17 De gehele tekst van paragraaf 50 lid 1 van de UAV 2012 vervalt en wordt vervangen door de volgende tekst:  
"De aannemer is gehouden, in afwachting van de totstandkoming van een uitspraak in het geschil, op vordering van de directie het werk volgens haar aanwijzingen voort te zetten, tenzij de gewone rechter in spoedgeschil anders beslist en overminderd zijn rechten, die uit bedoelde uitspraak voor hem mochten voortvloeien."
- 18 In aanvulling op de U.A.V. 2012 geldt:  
De aannemer moet merkpalen, merkstenen en hoofduitzettingen preventief beschermen en of verklikken.  
Het is de aannemer niet toegestaan om eigenhandig zonder voorafgaand overleg directie merkpalen of merkstenen te verwijderen of in de oorspronkelijke staat te herstellen.

## 01 01 15 EVALUTIES GEDURENDE DE CONTRACTPERIODE

- 01 De directie evalueert jaarlijks in april de aannemer op de uitvoering van de deelopdrachten op verschillende punten. Ook wordt drie maanden na gunning een tussenevaluatie met de aannemer gehouden. Totaal worden dus maximaal 5 evaluaties gehouden gedurende de looptijd van RAW-raamovereenkomst. Het oordeel van de directie is bindend bij deze evaluaties. Een positieve beoordeling kan leiden tot verlenging. Een negatieve beoordeling kan leiden tot beëindiging van de opdracht. Het oordeel van de directie is bindend. Een positieve beoordeling kan leiden tot het verlengen van de RAW-raamovereenkomst tot de eerstvolgende december maand. De totale duur van de opdracht kan hierdoor uiteindelijk oplopen tot ca. 48 maanden (uiterlijk tot en met juni 2027).

Het oordeel van de directie van de gemeente Hoorn is bindend bij het eventueel verlengen van de RAW-raamovereenkomst. Er wordt door de directie beoordeeld op elf (11) punten:

1. Zijn de werkzaamheden op vakkundige wijze uitgevoerd. Dit houdt in: voldoen aan de eisen zoals gesteld in de RAW-raamovereenkomst en de Standaard;
2. Zijn de werkzaamheden op adequate wijze uitgevoerd. Adequate wijze houdt in: zorg voor de omgeving waarin gewerkt wordt. Dit houdt in:
  - goed en correct overleg / communicatie met bewoners, bedrijven en instanties;
  - probleemoplossend denken wanneer nodig of verwacht wordt;
  - etc.;

Tevens wordt een adequate beroepshouding van de aannemer verwacht;

3. Heeft de aannemer de planningen en producties gehaald, zoals omschreven in de RAW-raamovereenkomst? Zijn de werkzaamheden op de locaties aaneengesloten uitgevoerd?
4. Orde en netheid op het werk;
5. Interne kwaliteitszorg / bedrijfscontrole;
6. Besteksadministratie;
7. Verkeersmaatregelen en veiligheid;
8. Inspelen op wijzigingen wanneer dit wordt verlangd namens directie / gemeente;
9. Zijn door de directie kortingen opgelegd zoals omschreven in deze RAW-raamovereenkomst?
10. Heeft de aannemer voldaan aan de verplichtingen met betrekking tot Social Return on Investment (zie Deel 1 Algemeen, RAW-raamovereenkomst, hoofdstuk 1.08);
11. "Better Performance" (zie Deel 1 Algemeen, RAW-raamovereenkomst, hoofdstuk 1.14).

## 01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM

### 01 02 01 BETALING

- 01 De betaling van de aannemingssom van de deelopdracht vindt plaats in termijnen van 4 weken.
- 06 De besteksposten waarbij als eenheid "jaar" is gebruikt (bij eenheid keer, maar in de omschrijving van de bestekspost is dan vermeld: keer betreft jaar), worden om de 12 maanden betaald. Er wordt dus 1 keer in de 12 maanden betaald in de twaalfde maand. De aannemer kan in de twaalfde maand na opdracht een declaratie indienen na goedkeuring directie (directie stelt de termijnen op) met betrekking tot deze besteksposten. Bij (eventuele) verlengingen na evaluatie(s) geldt dit ook na 24, 36 en 48 maanden na opdracht.
- 07 Indien nodig zal door de directie opgelegde korting(en) bij een termijn worden verrekend. De directie bepaald bij welke termijn.
- 08 Betalingen van door de directie goedgekeurde declaraties worden met de termijnen betaald, nadat de aannemer een

HFD PAR ART LID

declaratie heeft ingediend voor de afgeronde werkzaamheden met betrekking tot deelopdrachten.

- 09 De facturen op de termijnen dienen via email te worden gezonden aan de Gemeente Hoorn via [facturen@hoorn.nl](mailto:facturen@hoorn.nl). Op de factuur dient de in de opdrachtbrief vermeldde zaaknummer, verplichtingnummer en onderwerp te staan.

#### **01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**

##### **01 04 01 ALGEMEEN**

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing.

#### **01 05 BETALINGSREGELINGEN: INDEXERINGSREGELING**

##### **01 05 01 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INDEXERING VAN DE PRIJZEN PER EENHEID**

- 01 Binnen deze RAW-raamovereenkomst worden de prijzen per eenheid het eerste contractjaar niet geïndexeerd. (tot 30 juni 2024 wordt er niet geïndexeerd)  
Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd met het laatst bekende indexcijfer, de eerste maal op de eerste dag van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst (1 juli 2024), waarbij de geïndexeerde prijzen gelden voor het gehele contractjaar..  
Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het gewogen gemiddelde van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer Grond-, weg- en waterbouw (GWW)' (reeks 2015 = 100): voor: Deelgebied Wegen met open verharding (kolom 4211a);

- 02 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:  
$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B01) / B01 \cdot 100\% = \dots\% , \text{ waarin:}$$

B01 = de index van de eerste maand van het kwartaal waarin de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving viel;

B1 = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen, geschiedt volgens de formule:  
$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B0n) / B0n \cdot 100\% = \dots\% , \text{ waarin:}$$

B0n = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;

B1 = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

Het indexeringspercentage afronden op tienden.

#### **01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**

##### **01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 04 Onder datum van ontvangst van de declaratie wordt verstaan de datum van het stempel en/of registratie in het digitale systeem dat door de afdeling Financiën en belastingen van de gemeente Hoorn wordt verzorgd.
- 05 Betalingen van door de directie goedgekeurde declaraties worden met de termijnen betaald, nadat de aannemer een declaratie heeft ingediend voor de afgeronde werkzaamheden met betrekking tot deelopdrachten.  
Bij de declaratie dient een exemplaar van de in artikel 01.02.04 lid 02, Standaard, bedoelde berekening van de betalingstermijn te worden gevoegd.  
De declaratie dient via email te worden gezonden aan de Gemeente Hoorn via [facturen@hoorn.nl](mailto:facturen@hoorn.nl). Op de declaratie dient de in de opdrachtbrief vermeldde zaaknummer, verplichtingnummer en onderwerp te staan.

#### **01 07 KORTING RAAMOVEREENKOMST**

##### **01 07 01 KORTING RAAMOVEREENKOMST**

- 01 Het niet toegestaan om bij inschrijving een eenmalige korting toe te passen. Inschrijvingen met een eenmalige korting zullen ongeldig worden verklaard.

HFD PAR ART LID

In afwijking op paragraaf 01.21.04 lid 01 van de Standaard is het in de inschrijvingsstaat vermelde percentage voor korting dan ook niet van toepassing op het werk en de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

**01 08 BIJDAGEN****01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systeematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

**01 08 04 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING**

- 01 Een 'Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

**01 09 KABELS EN LEIDINGEN****01 09 02 INFORMATIE-OVERDRACHT**

- 04 Als gevolg van het in werking treden van de Wet basisregistratie ondergrond (BRO), moet de aannemer binnen 20 werkdagen, alle tijdens de uitvoering van het werk ingezamelde of verkregen gegevens over de bodem, ondergrond en kabels en leidingen verstrekken aan de Landelijke Voorziening BRO (LV BRO).  
Om registratie door de aannemer mogelijk te maken, maakt de opdrachtgever daartoe tijdig een project aan in het Bronhouderportaal.
- 05 De aannemer dient de aangetroffen afwijkingen of beschadigingen aan kabels of leidingen tevens te melden aan de betrokken netbeheerder(s).
- 06 Geen bouwstoffen opslaan in de onmiddellijke nabijheid van kabels en leidingen, brandkranen, afsluiters etc..
- 07 De vaste stand van afsluiters van de waterleiding, brandkranen enz. moeten te allen tijde verzekerd blijven.
- 08 De aannemer treft tijdens de uitvoering van het werk zodanige maatregelen, dat brandkranen, afsluiters e.d. te allen tijde bereikbaar zijn. Deze mogen nimmer worden weggenomen, verplaatst of onbereikbaar gemaakt worden.

**01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN****01 10 01 AAN DE AANNEMER VERLENDE PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN**

- 01 In aanvulling op artikel 01.10.01 lid 01 van de Standaard: zie paragraaf 6 lid 10 van de UAV 2012.
- 02 Indien de aannemer voor transporten gebruik maakt van niet-openbare wegen, dient hij hiervoor vooraf schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar of de beheerder.
- 03 De aannemer is verantwoordelijk voor het regelen en bekostigen van de benodigde vergunningen.

**01 10 02 DOOR DE OPDRACHTGEVER TE VERZORGEN TOESTEMMINGEN**

- 01 De opdrachtgever zorgt ervoor, dat de aannemer tijdig kan beschikken over de vergunningen, ontheffingen of dergelijke beschikkingen, die voor de opzet van het werk volgens de deelopdrachten vereist zijn, te weten:
- keurontheffing hoogheemraadschap;
  - kapvergunning;
  - in gebruikneming openbare ruimte.
- 02 Indien bij de uitvoering van de werkzaamheden moet worden afgeweken van een bij een vergunning behorende tekening, zal dit door de directie worden aangegeven.

**01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN****01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

HFD PAR ART LID

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:  
Werkzaamheden derden:
- werkzaamheden van nutsbedrijven (onderhoud aan kabels & leidingen, verleggen van kabels & leidingen, zinkeren kabels & leidingen, gestuurde boringen in verband met kabels en leidingen, werkzaamheden regelkasten, saneren huisaansluitingen);
  - aanpassingen aan verkeersregelinstallaties door derden in opdracht van de gemeente;
  - aanbrengen van nieuwe verkeersregelinstallaties door derden in opdracht van de gemeente;
  - aanbrengen van detectielussen in de nieuw aangebrachte asfalttussenlaag (of in uitzonderlijke gevallen in de nieuw aangebrachte asfaltdeklaag) door derden met aanbrengen, aanpassingen of renovatie van verkeersregelinstallaties;
  - bouwbedrijven met betrekking tot verbouwingen, sloopwerk en nieuwbouw van panden, winkels, bedrijfspanden en woningen;
  - werkzaamheden van andere (wegen)bouwbedrijven, in het aangrenzende terrein;
  - onderhoudswerkzaamheden opdrachtgever (afdeling Stadsbeheer, waaronder team Groen & Reiniging);
  - (ver)plaatsen masten openbare verlichting door en of in opdracht van de gemeente Hoorn;
  - werkzaamheden aan openbare verlichting door derden indien gemeente besluit om deze werkzaamheden bij een andere partij weg te zetten (lees: andere partij dan opdrachtnemer bestek H-252);
  - door de gemeente (of door derden in opdracht van de gemeente) uit te voeren onderdelen;
  - werkzaamheden door de ANWB en/of NBD, Nationale Bewegwijzeringsdienst (portalen, bewegwijzering, etc.);
  - werkzaamheden door of in opdracht van hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier (asfaltonderhoud, werkzaamheden aan dijklichaam, etc.);
  - vervangen van kabels & leidingen door nutsbedrijven (of in opdracht van nutsbedrijven);
  - leggen van kabels & leidingen door nutsbedrijven (of in opdracht van nutsbedrijven);
  - het aanbrengen cq herplanten van bomen en beplantingen;
  - het aanbrengen van speeltoestellen.
- 02 Bovenstaande werken worden geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met een deelopdracht uitgevoerd. Wijzigingen in datums van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op vergoeding.

## 01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

### 01 12 01 ALGEMEEN

- 03 De bebakening, bebording en wegafzetting binnen de grenzen van het werk en in aan het werk aangrenzende straten zijn een bijbehorende verplichting van de aannemer. Deze moeten voldoen aan de wettelijke voorschriften met betrekking tot verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering en aan de eisen die de verkeerspolitie, wegbeheerder en/of directie hieraan stelt.  
Het verlichten van deze bebakening dient in opdracht en voor rekening van de aannemer te geschieden. Bij deze verplichting behoort ook een voedingspunt.
- 04 De aannemer dient dagelijks te controleren of aan de aangebrachte bebakening, bebording en wegafzettingen en de verlichting hiervan nog aan de in lid 03 genoemde eisen voldoen.  
Zo nodig dient de aannemer onmiddellijk voor herstel ervan.
- 05 De directie dient de publicatie van verkeersmaatregelen en overleg met belanghebbenden, diensten en bedrijven te regelen.  
De aannemer dient de dagelijkse informatie aan de aanwonenden c.q. aanliggende bedrijven te verzorgen.  
De aannemer verspreidt op aanwijz van de directie of conform deelopdracht de brieven. Zie ook de betreffende besteksposten hiervoor.
- 06 Bij wegen e.d. waaraan werkzaamheden moeten worden verricht die voor het doorgaand verkeer mogen worden afgesloten, dient het werk zodanig te worden ingedeeld c.q. dienen zodanige voorzieningen te worden getroffen dat de hinder via betreffende wegen e.d. ontsloten woningen, bedrijven, percelen grond, enz. voor transporten met deze bestemmingen tot het minimum worden beperkt.  
Bewoners dienen te allen tijde hun woningen te voet te kunnen bereiken. Alles vooraf in overleg met de directie.
- 07 Alvorens tot afsluiting van een weg e.d. wordt overgegaan, dient de aannemer de vereiste maatregelen te treffen.
- 08 De inritten naar particuliere terreinen dienen zo kort mogelijk te worden belemmerd, waarbij passage van verkeer zoveel mogelijk moet kunnen plaatsvinden, bijvoorbeeld met behulp van rijplaten, e.d.
- 09 Indien ten gevolge van werkzaamheden het huisvuil niet in de onmiddellijke nabijheid van de woningen kan worden

HFD PAR ART LID

opgehaald, verleent de aannemer hulp bij het verzamelen. Eén en ander op een in overleg met de directie vastgestelde plaats.

- 10 Indien de aannemer ter zake van het verkeer en met betrekking tot het opruimen werkterrein gegeven opdrachten van de directie niet nakomt of de hiervoor gegeven voorschriften niet naleeft, zal per geval en per dag een KORTING worden toegepast van 500 euro met een maximum van 5.000 euro per deelopdracht.  
Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 11 Gedurende de looptijd van het werk dienen nood- en hulpdiensten een vrije doorgang te worden verleend.
- 12 De aannemer garandeert de bereikbaarheid van woningen, winkels, bedrijven, instanties, brandweerkazernes, ziekenhuis, ambulanceposten, politiebureau. De aannemer treft daarvoor de nodige voorzieningen, zoals bijvoorbeeld het aanbrengen van vlonders, (kunststof) rijplaten, uitwerking en plaatsing verkeersomleidingen of tijdelijke verhardingen.

#### **01 12 02 OPSLAG BOUWSTOFFEN, MATERIEEL EN HULPMIDDELEN**

- 02 Als bijbehorende verplichting bij aanwezigheid van losse verhardingsmaterialen dient de aannemer aan het eind van elke werkdag bouwhekken om losse verhardingsmaterialen te plaatsen. Hoogte van de bouwhek is minimaal 1,80 m. De bouwhekken met funderingsvoeten stabiel aan elkaar vergrendeld plaatsen, instandhouden gedurende het werk in de desbetreffende straat en weer opbreken en afvoeren. Een en ander op kosten van de aannemer.  
NB: Dus niet ten laste van besteksposten plaatsen tijdelijke bouwhekken zoals opgenomen in deel 2.2. van deze RAW-raamovereenkomst. Deze besteksposten zijn niet bedoeld om eventueel losse verhardingsmaterialen af te schermen.

#### **01 12 04 SIGNAALKLEDING**

- 02 Signaalkleding en gedrag van werknemers mogen niet aanstootgevend zijn. Hierbij wordt onder andere bedoeld extreme teksten en afbeeldingen op kleding en het onfatsoenlijk aanspreken van derden.  
Bij een discussie met een derde (bewoner, bedrijf, instantie, etc.) moet verwezen worden naar de naam en telefoonnummer van de contactpersoon van de directie.
- 03 Indien de aannemer ter zake van signaalkleding of vanwege de directie gegeven opdrachten over aanpassen van gedrag niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van €350 (zegge driehonderdvijftig euro) worden opgelegd met een maximum van 3500 euro per deelopdracht. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

#### **01 12 06 MOBIELE WERKTUIGEN**

- 01 Mobiele werktuigen voldoen minimaal aan de wettelijke vastgestelde emissie-eisen.
- 02 De aannemer gaat energiezuinig om met het werktuig, een en ander conform het gebruiksprotocol van de leverancier van het mobiele werktuig.
- 03 Indien de aannemer mobiele dieselwerktuigen gaat toepassen, dienen deze te voldoen aan de Europese emissie-eisen van Euro V (volgens Europese richtlijn 99/96/EC ) en hebben een voorziening voor beperking van emissie van fijn stof.
- 04 Mobiele dieselwerktuigen die de aannemer gaat inzetten binnen de bebouwde kom dienen minimaal te voldoen aan de Europese emissie-eisen van Euro V (volgens Europese richtlijn 99/96/EC ) en hebben een voorziening voor beperking van emissie van fijn stof.
- 05 Mobiele dieselwerktuigen die worden voor inzet buiten de bebouwde kom dienen minimaal te voldoen aan de Europese emissie-eisen van Euro V (volgens Europese richtlijn 99/96/EC ).
- 06 Motorvoertuigen zwaarder dan 3500 kg dienen minimaal te voldoen aan Euro V (volgens Europese emissie standaard Euro V volgens 99/96/EC. Dit is een Europese norm voor motorvoertuigen op het gebied van de uitstoot van schadelijke stoffen).
- 07 Alle op het werk aanwezige (rijdend) materieel dient voorzien te zijn van een deugdelijk achteruitrijsignalering.
- 08 Toe passen (hand)gereedschap moet niet-gemotoriseerd/brandstof-vrij gereedschap zijn. Enkel professioneel elektrisch gereedschap toegestaan.

#### **01 12 07 VOERTUIGEN**

HFD PAR ART LID

- 01 Voertuigen voldoen aan de wettelijk vastgestelde emissie eisen.
- 02 De dieselveertuigen voldoen minimaal aan de Europese emissie standaard Euro V (Europese richtlijn 99/96/EC).

**01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN****01 13 01 KWALITEITSBORGING**

- 01 Paragraaf 01.13 van de Standaard is van toepassing op deze RAW-raamovereenkomst.
- 02 De aannemer beschikt voor deze RAW-raamovereenkomst over de volgende kwaliteitssystemen/certificaten:
- ISO 14001 Milieumanagementsysteem voor het uitvoeren van grond-, weg- en waterbouwwerken;
  - ISO 9001 kwaliteitsmanagementcertificaat voor het uitvoeren van grond-, weg- en waterbouwwerken;
  - BRL 7000 Uitvoering van (water)bodemsaneringen en ingrepen in de waterbodem.

**01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN EN OVERIGE PLANNEN**

- 02 In een eerste overleg zal de opdrachtgever aangeven wanneer welke locaties worden vrijgegeven voor uitvoering alsmede voor welke locaties, en wanneer. Het gaat om de eerste locaties in 2023 waar de aannemer mee dient te starten. Hierna volgen deelopdrachten voor komende periode(n).
- 03 Op basis van de gegevens uit lid 02 stelt de aannemer een algemeen tijdschema op, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012. Het gaat eerst om de eerste deelopdracht(en) in 2023 en daarna voor deelopdrachten voor komende perioden.
- 04 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd omvattende:  
De uitvoering van alle werkzaamheden die tot deze RAW-raamovereenkomst behoren, gesplitst in zulke onderdelen dat het verband tussen de diversen werkzaamheden duidelijk wordt.  
In het werkplan dient te zijn opgenomen:
- een korte omschrijving van het werk;
  - een korte samenvatting van de gekozen werkwijze en de risico's die daarmee samenhangen;
  - een specificatie van de gebruikte hulpmiddelen;
  - een straatwerkplan;
  - corrigerende maatregelen als de eis van het bestek(post) niet is gehaald;
  - inzet van mensen en soorten materieel.
- Tevens op dit werkplan aangeven de uitvoering van de door derden aan te leveren onderdelen, zoals dit door de directie wordt aangegeven.  
Na goedkeuring door de directie zoveel exemplaren van het werkplan of van de wijzigingen hierop verstrekken als voor de coördinatie nodig zijn.  
De aannemer dient tevens de door of vanwege de opdrachtgever te leveren en/of uit te voeren werkzaamheden, met betrekking tot dit werk, in zijn planning op te nemen.
- 05 De aannemer dient overige plannen, rapportages, onderzoeken en offertes aan te leveren binnen het in de besteksposten omschreven tijdsplan. Wanneer het in de besteksposten omschreven tijdsplan wordt overschreden, wordt een korting van 250 euro (zegge tweehonderdenvijftig) per dag berekend op de betreffende deelopdracht met een maximum van 5.000 euro (zegge vijfduizend) per deelopdracht.  
Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

**01 14 BOUWSTOFFEN****01 14 01 DOOR OPDRACHTGEVER TER BESCHIKKING TE STELLEN BOUWSTOFFEN**

- 01 De aannemer dient de navolgende, door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bouwstoffen, af te roepen bij de aangegeven producent/leverancier:
- Eventueel nader uit te werken door de opdrachtgever, indien nodig in de periode juli 2023 t/m uiterlijk juni 2027.  
De opdrachtgever geeft de bouwstof en de leverancier/producent zo spoedig mogelijk door aan de aannemer in verband met af roepen materialen en toe te passen in het werk (indien van toepassing).
- 02 De aannemer verstrekt de directie schriftelijk opgave van die bouwstoffen die een week voor de dag van verwerking nog niet zijn aangevoerd, doch wel tijdig zijn afgeroepen.
- 03 Bij de aflevering door de producent/leverancier van door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bouwstoffen, maakt de

HFD PAR ART LID

aannemer een bewijs van ontvangst op, waarop staan aangegeven:

- de datum van aflevering;
- het besteknummer;
- het nummer van de geleidebon;
- de soort bouwstof en het aantal;
- de plaats van aflevering.

De aannemer ondertekent het bewijs van ontvangst en dient dit bij de directie in. Het ondertekende bewijs van ontvangst vormt de verklaring van de aannemer dat de door derden afgeleverde bouwstof aanwezig is op het werk conform de hoeveelheid vermeld op het bewijs van ontvangst.

- 04 De aannemer dient alle door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bouwstoffen tijdig bij de leverancier af te roepen. De aannemer is vanaf het moment van ontvangst van de afgeroepen bouwstoffen verantwoordelijk voor opslag, transport en verwerking alsmede voor schade, verlies en diefstal van de bouwstoffen.
- 05 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen de voorschriften welke daaromtrent in deze RAW-raamovereenkomst zijn opgenomen volgen, alsmede voor zover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen en de voorschriften van de leverancier c.q. producent.

#### 01 14 02 VERWERKING VAN BOUWSTOFFEN

- 03 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in artikel 01.14.03 lid 01 van de Standaard, de voorschriften welke daaromtrent in deze RAW-raamovereenkomst zijn opgenomen volgen (voorzover daarmee niet in strijd) de richtlijnen die staan vermeld in de kwaliteitsverklaringen.

#### 01 14 03 KEURING VAN BOUWSTOFFEN VOORZIEN VAN CE-MARKERING

- 02 Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
- KOMO-(attest-met-)productcertificaat;
  - KIWA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van waterleidingen;
  - KEMA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van kabelwerk;
  - BRL 2312;
  - Certificaat en/of partijkuringsrapport conform het Besluit Bodemkwaliteit (bewijsmiddel mag maximaal 3 jaar oud zijn. Als peildatum wordt het tijdstip genomen waarop monsternamen heeft plaatsgevonden, met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.
- 03 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 02 kan worden verkregen:
- voor het KOMO-keur bij de Stichting Bouwkwiteit te Rijswijk;
  - voor het KIWA-keur bij KIWA NV te Rijswijk;
  - voor het KEMA-keur bij KEMA NV te Arnhem.
- 04 Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 02 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaring levert, worden de desbetreffende bouwstoffen door of vanwege de directie gekeurd overeenkomstig paragraaf 18 van de UAV 2012, met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen. De directie kan verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen voor zijn rekening laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer een afschrift van het keuringsrapport aan de directie te overleggen.
- 05 Bouwstoffen die met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 02 worden geleverd, worden geacht te zijn gekeurd in de zin van paragraaf 18 van de UAV 2012 indien het desbetreffende document aan de directie is afgegeven en de bouwstoffen door de directie op het werk zijn geïnspecteerd.
- 06 Het bepaalde ten aanzien van de keuring als bedoeld in lid 05 is niet van toepassing op de navolgende bouwstoffen:
- hydraulisch menggranulaat: certificaat van herkomst dient ingediend te worden bij de directie door de aannemer (minimaal 4 werkdagen voor uitvoering ter plaatse);
  - menggranulaat: certificaat van herkomst dient ingediend te worden bij de directie door de aannemer (minimaal 4 werkdagen voor uitvoering ter plaatse).

#### 01 14 04 GEGEVENS BOUWSTOFFEN VOORZIEN VAN CE-MARKERING

- 05 Het geleverde hout dient vergezeld te zijn van een zogenaamd FSC-garantie-certificaat (Forest Stewardship Council). De aanvullende richtlijnen van het FSC voor de handelsketen van het hout, van bos tot consument (Chain Of Custody) zijn van toepassing.

HFD PAR ART LID

**01 14 06 BESLUIT BODEMKWALITEIT**

- 06 Betonnen producten vervaardigd van 'duurzaam beton' dienen te zijn voorzien van een productcertificaat waarin is verklaard dat de producten bij aflevering voldoen aan de in het productcertificaat vastgelegde milieu hygiënische specificaties en voldoen aan de eisen van het Besluit bodemkwaliteit.

**01 14 07 DOOR AANNEMER TE LEVEREN HOUT EN HOUTPRODUCTEN**

- 01 Te leveren hout of hout verwerkt in te leveren (hout)producten, voor zover dit dient ten behoeve van de uitvoering van het werk en voor zover dit in het werk achterblijft, dient aantoonbaar duurzaam geproduceerd te zijn.
- 02 Onder aantoonbaar duurzaam geproduceerd hout wordt verstaan: hout dat voldoet aan de Dutch Procurement Criteria for Timber ten aanzien van duurzaam bosbeheer en de handelsketen, volgens de bijbehorende beoordelingsmethode, zoals op 24 juli 2008 vastgesteld door de minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer. De criteria zijn te vinden op [www.tpac.smk.nl](http://www.tpac.smk.nl), onder "Documents".
- 03 De aannemer overlegt de directie een bewijsmiddel waaruit blijkt dat het door hem te leveren hout of houtproducten voldoet aan de in lid 01 gestelde eis. Indien het hout geleverd wordt onder een certificatiesysteem dat is goedgekeurd door TPAC wordt de aannemer geacht aan deze eis te voldoen. Een overzicht van goedgekeurde systemen is beschikbaar op [www.tpac.smk.nl](http://www.tpac.smk.nl) en op [www.inkoopduurzaamhout.nl](http://www.inkoopduurzaamhout.nl).  
Als hulpmiddel bij het leveren van bewijs voor certificatiesystemen die nog niet getoetst zijn door TPAC kan de aannemer gebruik maken van de volgende onderling samenhangende documenten:
- Dutch Framework for Evaluating Evidence of Compliance with Timber Procurement Requirements;
  - Annex I: Category A Evidence;
  - Application form for system managers;
  - Assessment matrix for system managers.
- Deze documenten zijn te vinden op [www.inkoopduurzaamhout.nl](http://www.inkoopduurzaamhout.nl) en op [www.tpac.smk.nl](http://www.tpac.smk.nl)
- 04 Een ander bewijsmiddel dan het in het vorige lid bedoelde certificatiesysteem, voorzien van uitgebreide gedocumenteerde en op authenticiteit verifieerbare informatie, waaruit blijkt dat het te gebruiken hout aantoonbaar duurzaam is geproduceerd in hiervoor bedoelde zin, is toegestaan. Als hulpmiddel bij het leveren van het bewijs kan de inschrijver gebruik maken van de volgende onderling samenhangende documenten:
- Dutch Framework for Evaluating Evidence of Compliance with Timber Procurement Requirements;
  - Annex II: Category B Evidence;
  - Appendix 1: Checklist Supply Chain;
  - Appendix 2: Checklist Legality;
  - Appendix 3: Checklist SFM with Guidance;
  - Guidance appendix 1: Checklist Supply Chain;
  - Guidance appendix 2: Checklist Legality.
- Deze documenten zijn te vinden op [www.inkoopduurzaamhout.nl](http://www.inkoopduurzaamhout.nl) en op [www.tpac.smk.nl](http://www.tpac.smk.nl)

**01 14 08 DUURZAAM BETON**

- 01 Duurzaam beton dient te bestaan uit secundair toeslagmateriaal. De minimale eis voor secundair toeslagmateriaal (% v/v) staat op <http://www.moederbestek.nl/beton/productblad>  
Het eventuele toegepaste secundair toeslagmateriaal in duurzaam beton moet zijn voorzien van CE-markering op basis van de NENEN 12620.
- 02 Duurzaam beton dient een MKI-waarde te hebben. De maximale eis voor de MKI-waarde (€) staat op <http://www.moederbestek.nl/beton/productblad>  
De MKI-waarde voor duurzaam beton moet berekend zijn volgens de SBK Bepalingsmethode Milieuprestatie Gebouwen en GWW-werken.
- 03 Voor wat betreft de stelpost Duurzaam Beton, zoals genoemd in bestekspost 950010, is tevens het onderstaande van toepassing:  
Het beton moet voldoen aan de duurzaamheidscriteria zoals opgesteld door de opdrachtgever. Om te toetsen of werkelijk is voldaan aan de eisen voor duurzaam beton, wordt het werk beoordeeld. Voor deze toetsing dient de mogelijkheid geboden te worden dat een audit en inspectie uitgevoerd kan worden van:
- de productie van de te leveren betonnen producten die vervaardigd worden van 'duurzaam beton'
  - de verwijderde betonnen producten.
- Ten behoeve van deze toetsing legt de aannemer contractueel vast met de toeleverancier c.q. betonleveranciers dat een, door BouwCirculair als competent voor het aspect duurzaamheid verklaarde certificerende



HFD PAR ART LID

instelling, toegang heeft tot alle relevante aspecten betreffende de productie van betonnen producten die worden vervaardigd van 'duurzaam beton' c.q. het te verwijderen beton.

Bij een positieve beoordeling door de certificerende instelling krijgt de aannemer het Projectcertificaat. Bij oplevering dient de aannemer het Projectcertificaat aan de opdrachtgever te overhandigen.

**01 15 GARANTIE****01 15 03 BEMIDDELING**

- 01 Artikel 01.15.03 "Bemiddeling" van de Standaard komt te vervallen. De wijziging is verwerkt in artike 01.01.14 van deel 3 van dit bestek.

**01 15 04 ARBITRAGE**

- 01 Artikel 01.15.04 "Arbitrage" van de Standaard komt te vervallen. De wijziging is verwerkt in artikel 01.01.14 van deel 3 van dit bestek.

**01 16 VERZEKERINGEN****01 16 02 C.A.R.-VERZEKERING DOOR DE OPDRACHTGEVER**

- 01 De opdrachtgever, in deze de gemeente Hoorn, zal voor zijn rekening en mede ten behoeve van de architect, adviseurs, constructeurs, aannemer(s) en onderaannemer(s), een Constructie All Risks (CAR-) verzekering afsluiten.
- 02 In overeenstemming met het in de polis bepaalde wordt onder andere dekking gegeven voor de volgende rubrieken:
- I materiële schade aan het werk;
  - II het risico van aansprakelijkheid verband houdend met de uitvoering van het werk;
  - III schade aan bestaande eigendommen van de opdrachtgever.
- 03 Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom(men) verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, evenals honorarium van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten van toezicht, directiekosten en indien meeverzekerd, de B.T.W.
- 04 De in de polis gestelde en van toepassing zijnde eigen risico bedragen zijn voor rekening van de aannemer. Evenals alle niet door de Constructie All Risks (CAR-) verzekering gedekte schaden en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens deze RAW-raamovereenkomst aansprakelijk is.
- 05 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens de RAW-raamovereenkomst op te leveren.
- 06 Ingeval van een schade, respectievelijk ontvangen aansprakelijkheidstelling, dient de aannemer dit onmiddellijk te melden bij de bouwdirectie en zijn eigen verzekeraar.
- 07 De bouwdirectie zal deze melding onmiddellijk, op de daarvoor gebruikelijke manier aanmelden bij de betreffende assurantiemakelaar.
- 08 De dekking van de Constructie All Risks (CAR-) verzekering loopt vanaf de datum waarop het werk op het werkterrein begint tot het einde van de werkzaamheden of, indien meeverzekerd, de datum waarop de onderhoudstermijn eindigt.
- 09 Eventuele schade-uitkeringen volgens deze Constructie All Risks (CAR-) verzekering zullen uitsluitend aan de opdrachtgever plaatsvinden. De uitkeringen zullen door de opdrachtgever aan de betrokken aannemer, die de schade herstelt of die de schade in eerste instantie voor zijn rekening nam, worden betaald naar gelang de voortgang van het herstel.
- 10 De polisvoorwaarden liggen op aanvraag ter inzage bij de opdrachtgever. De aannemer wordt geacht met de inhoud van deze polis bekend te zijn. De (onder-) aannemers zijn gehouden de verplichtingen, uit hoofde van de polis opgelegd, na te leven en hun medewerking te verlenen bij het afwikkelen van schade. De aannemer is aansprakelijk voor de schade die de opdrachtgever lijdt ten gevolge van het niet naleven van deze verplichtingen.
- 11 De (onder-)aannemer zal bij de uitvoering van het werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering volgens de

HFD PAR ART LID

Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en eventueel de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.

- 12 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de (onder-)aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, gedurende de looptijd van het werk verzekerd te zijn tegen de aansprakelijkheid van de aannemer voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in deze RAW-raamovereenkomst omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste EUR 2.500.000,00 per gebeurtenis of zoveel meer als de aannemer nodig acht. Het eigen risico mag maximaal EUR 5.000,- per gebeurtenis bedragen.
- 13 De (onder-)aannemer dient bewijsstukken, waaruit het sluiten van de in sub 12. genoemde verzekering blijkt, vóór de aanvang van het werk ter goedkeuring aan de directie te overleggen.

**01 16 03****VERZEKERINGEN DOOR DE AANNEMER**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in deze RAW-raamovereenkomst omschreven werk en wel tot een bedrag van tenminste Euro 1.250.000 (zegge: eenmiljoentweehonderdenvijftigduizend) per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste Euro 4000 (zegge: vierduizend) per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en eventueel de huurder te zijn medeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voor genoemde verzekeringen worden gedekt, alsmede het van toepassing zijnde eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te leggen.
- 05 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van gehuurd materieel, wanneer hij zich ervan heeft overtuigd dat de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering ingevolge de wet aansprakelijkheidsverzekering motorvoertuigen, dat op de polis van deze verzekering de aansprakelijkheid van de huurder is medegedekt en de schade aan de ondergrondse leidingen niet is uitgesloten.

**01 17****VRIJGEKOMEN MATERIALEN****01 17 02****HOEDANIGHEID VAN TE VERWERKEN VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 02 Indien de RAW-raamovereenkomst bepaalt dat de uit het werk komende oude bouwstoffen geheel of gedeeltelijk opnieuw in het te maken werk worden verwerkt, stelt de aannemer de directie in de gelegenheid de hoedanigheid van deze bouwstoffen vast te stellen.

**01 17 06****VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING**

- 08 Vrijgekomen betonnen materialen, die niet in het werk worden verwerkt, dienen in verband met het hergebruik naar materiaalsoort gescheiden te worden afgevoerd.
- 09 De inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 05 van de Standaard, dient te beschikken over een certificaat voor de productie van recyclinggranulaat conform BRL 2506 (Beoordelingsrichtlijn voor Recycling-granulaten) voor toepassing als toeslagmateriaal in beton.
- 10 Indien de aannemer de vrijkomende betonnen producten als product hergebruikt, vervalt artikel 01.17.06 lid 09. De aannemer legt vast hoeveel ton producten op deze wijze zijn hergebruikt en verschaft informatie voor verificatie.

HFD PAR ART LID

- 11 Vrijgekomen bitumineus gebonden materialen dienen in verband met het hergebruik gescheiden te worden afgevoerd.
- 12 De inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 05 van de Standaard, dient te beschikken over een certificaat voor milieuhygienische prestaties- en eigenschappen van bitumineus gebonden materialen, asfalt conform BRL 9320.
- 13 De aannemer ontdoet de vrijgekomen materialen en restmaterialen (zoals beton, PVC, PE en PP) van het rioolleidingsysteem en grondkabels aanhangend vuil en grond (bezemschoon) en vrij van chemische verontreiniging en rioleringslib alvorens hij deze vervoert naar inrichting.  
De aannemer maakt hiervoor gebruik van het door Bureauleiding gecoördineerd landelijk inzamelsysteem "Buizen inzamel Systeem" (BIS). zie ook website: [www.bureauleiding.nl](http://www.bureauleiding.nl) voor exacte informatie hierover.  
Inzamelsysteem ten behoeve van een gesloten ketenbeheer en recycling.  
Adres: Bureauleiding, Loire 150, 2491 AK Den Haag  
Telefoonnr.: 070-4440650  
E-mailadres: [info@bureauleiding.nl](mailto:info@bureauleiding.nl)

**01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIELEN**

- 02 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen wordt verlangd voor de volgende materialen:
- (verontreinigde) grond;
  - funderingsmateriaal;
  - bestratingsmateriaal;
  - teervrij asfalt en asfalt met teerbitumen zoals bedoeld / omschreven in de CROW publicatie 210 (Richtlijn omgaan met vrijgekomen asfalt). Zie ook artikel 81.13.02 van deel 3 van deze RAW-raamovereenkomst;;
  - PVC;
  - organisch afval;
  - beton/gietijzeren putkoppelen en kolken.
- 03 Indien van toepassing dient in het in lid 01 bedoelde plan te voorzien in voldoende tijdsreservering voor de directie om bij opvolgende werkzaamheden met en voor de vrijgekomen bouwstoffen, milieukundig onderzoek te verrichten in het kader van de wet milieubeheer en het bouwstoffenbesluit.
- 04 De voor het milieukundig onderzoek benodigde tijd dient te worden/zijn verwerkt in het algemeen tijdschema overeenkomstig artikel 01.13.01 van deze RAW-raamovereenkomst of het gedetailleerd werkplan overeenkomstig 01.13.02 van de Standaard.
- 05 Indien van de vrijgekomen materialen monsters moeten worden getrokken ten behoeve van onderzoek in het kader van de Wet Milieubeheer dient minimaal 48 uur te worden gereserveerd alvorens een opvolgende be- of verwerking in gang kan worden gezet.
- 06 Indien van de vrijgekomen materialen monsters moeten worden getrokken ten behoeve van onderzoek in het kader van het bouwstoffenbesluit dient minimaal 5 werkdagen te worden gereserveerd alvorens een opvolgende bewerking of verwerking in gang kan worden gezet.

**01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST**

- 02 De aannemer dient aan te tonen dat het afgevoerde steenachtige materiaal is ingenomen door een inrichting dat beschikt over een certificaat voor de productie van recyclinggranulaat BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Daarnaast dient te worden aangetoond dat het afgevoerde steenachtige materiaal ook daadwerkelijk wordt verwerkt als toeslag materiaal in beton.
- 03 In verband met het duurzame asfalt dient de aannemer aan te tonen dat het afgevoerde steenachtige materiaal is ingenomen door een inrichting en dat het ook daadwerkelijk wordt verwerkt als toeslag materiaal in asfalt.

**01 17 11 OMGANG MET VRIJGEKOMEN, BETON, STEEN- OF STEENACHTIG MATERIAAL**

- 01 Het is de aannemer niet toegestaan om op werklocatie of opslaglocatie / (locatie keet aannemer) vrijkomend betonmateriaal te breken met behulp van een puinbreker (werklocaties van de deelopdrachten).  
Ook als de aannemer eventueel toestemming / goedkeuring krijgt van het bevoegde gezag (Omgevingsdienst Noord-Holland Noord), dan nog is het niet binnen de gemeente Hoorn toegestaan. Dit is in verband met het voorkomen van overlast.

HFD PAR ART LID

- 02 Indien bij de uitvoering van het werk vrijgekomen beton, steen of steenachtige materialen worden gebroken, moet het breken plaats vinden conform de BRL 2506: "Recyclinggranulaten voor toepassing in de beton, wegenbouw, grondbouw en werken."
- 03 De aannemer overlegt een plan voor het omgaan met vrijkomende materialen als bedoeld in artikel 01.17 05 van de Standaard, voor de in lid 02 genoemde vrijgekomen beton, steen of steenachtige materialen.
- 04 De aannemer overlegt de directie een bewijsmiddel waaruit blijkt dat het breken zoals bedoeld in het vorige lid plaats vindt op basis van de BRL 2506.

**01 17 12 TIJDELIJKE OPSLAG VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 Alle uit het werk vrijgekomen materialen moeten naar soort en hoedanigheid worden gescheiden. De aannemer dient ook de opslag en vervoer / afvoer van de vrijkomende materialen te scheiden. Daar waar in de bestekspost is opgenomen vervoeren naar een inrichting moeten de vrijkomende materialen direct worden afgevoerd na het vrijkomen (zonder tussentijdse opslag). Dit geldt ook voor avond- nacht- en weekendwerk. In uitzonderlijke gevallen mag op het werkterrein tijdelijk vrijgekomen materialen worden opgeslagen. De directie beslist vooraf of er in uitzonderlijke gevallen tussentijds vrijgekomen materiaal tijdelijk opgeslagen mag worden.
- 02 Als de opdrachtgever materialen ter beschikking stelt of er materialen uit het werk vrijkomen voor hergebruik, dan voert de aannemer zijn activiteiten zodanig uit dat verlies of diefstal tot een minimum worden beperkt. De aannemer draagt overeenkomstig de UAV 2012 het risico van verlies en diefstal en kan de opdrachtgever overgaan tot het doorberekenen van verlies aan of teveel betaalde materialen, tenzij de billijkheid anders gebiedt.

**01 17 13 BEGELEIDINGSBRIEF AFVALSTOFFEN**

- 01 De aannemer dient zorg te dragen voor de begeleidingsbrieven van de afvalstoffen en is verantwoordelijk voor:
- correct invullen van de begeleidingsbrieven;
  - gebruik van juiste afvalstroomnummers;
  - tijdig aanvragen afvalstroomnummers;
  - tijdig printen van de benodigde begeleidingsbrieven;
  - het tijdig in bezit hebben van begeleidingsbrieven.
- 02 Kosten voor het zorgdragen van de begeleidingsbrieven zijn een onderdeel van de uitvoeringskosten.
- 03 De volledige verantwoordelijkheid voor het tijdig in het bezit zijn van begeleidingsbrieven afvalstoffen, afvalstroomnummers aanvragen, aanwezigheid begeleidingsbrieven bij transport, correct ingevulde begeleidingsbrieven, tijdig printen van de benodigde begeleidingsbrieven liggen bij de aannemer.

**01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING****01 18 02 MAATREGELEN IN VERBAND MET BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

- 02 Onder de kroonprojectie van een boom geen materialen opslaan, geen gronddepot maken of vaste en vloeibare afvalstoffen deponeren.
- 03 Onder de boomkronen of binnen een afstand van ten minste 3 meter is het de aannemer niet toegestaan machines, bouwketen, noodtoiletten en dergelijke te plaatsen.
- 04 Bouwmachines mogen niet in de buurt komen van bomen om bodemverdichting te voorkomen. Wanneer het onvermijdelijk is dat over de boomwortels gereden moet worden, dienen eventueel door de aannemer rijplaten aangebracht te worden in overleg met de directie en of toezichthouder (inclusief instandhouden en na afloop van de werkzaamheden verwijderen). De directie bepaalt of het nodig is dat de rijplaten worden aangebracht.
- 05 Voertuigen of bouwketen mogen nooit (tijdelijk) op het wortelpakket geplaatst worden. De opslag van bouwmaterialen is in deze zone eveneens verboden.
- 06 De aannemer dient voor zijn rekening bij beperkte werkruimte in ieder geval de boomspiegel te beschermen.

**01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN**

HFD PAR ART LID

04 In afwijking op artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard geldt, dat de taxatiekosten, beredderingskosten en overige bijkomende kosten zoals voor verhalen van schade zijn voor rekening van de veroorzaker.

05 Voor schadevergoeding aan bomen geldt een minimum van Euro 500 (zegge: vijfhonderd) per boom.

## **01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**

### **01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPAN (V&G-PLAN)**

03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde 'V&G-plan uitvoeringsfase' met V&G-dossier, als bedoeld in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering van de deelopdrachten worden overgedragen aan de directie.

### **01 19 02 COÖRDINATOR VOOR DE UITVOERINGSFASE (V&G-COÖRDINATOR)**

02 In aanvulling op artikel 01.19.02 lid 02 van de Standaard worden aan de aangestelde V&G-coördinator ook de coördinatie taken voor de uitvoeringsfase van deze RAW-raamovereenkomst t.b.v. alle werkzaamheden opgedragen.

03 De V&G-coördinator meldt in bepaalde gevallen de verschillende deelopdrachten aan voor aanvang werkzaamheden bij de inspectie SZW (via de website [www.inspectieszw.nl](http://www.inspectieszw.nl)).  
In afwijking van artikel 2.27 van het Arbeidsomstandighedenbesluit dient de V&G-coördinator in bepaalde gevallen bouwwerken aan bij de Inspectie SZW.  
Er dient wanneer nodig (zie onderstaande tekst wanneer nodig) per verschillende deelopdracht een kennisgevingsformulier Bouwwerk bij de inspectie SZW worden ingediend via de daarvoor bedoelde "portal" op de website van inspectie SZW.  
De melding indienen wanneer aan de volgende voorwaarden bij een (separate) deelopdracht wordt voldaan:  
a) de geraamde duur van de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 30 dagen beslaat en op die bouwplaats meer dan 20 werknemers tegelijkertijd arbeid zullen gaan verrichten, of  
b) met de totstandkoming van het bouwwerk meer dan 500 mensdagen zullen zijn gemoeid.  
De aannemer zorgt tevens voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.  
De kosten voor deze totale werkzaamheden dienen bij de uitvoeringskosten te zijn inbegrepen (in verband met melding voor aanvang werkzaamheden en actualisatie door de aannemer). De aannemer overlegt een bewijs van aanmelding voor aanvang werk bij de directie via VISI.

04 De V&G-coördinator heeft als bedoeld in artikelen 2.31 en 2.33 van hoofdstuk II Arbeidsomstandigheden-besluit tot taak om:

- coördinerend op te treden, zodat de maatregelen die werknemers en zelfstandigen nemen ter bescherming van de veiligheid en gezondheid van werknemers op doeltreffende wijze worden toegepast;
- de samenwerking met het oog op de bescherming van de werknemers te organiseren tussen gelijktijdig of achtereenvolgend aanwezige werkgevers en zelfstandigheden op de bouwplaats te coördineren indien van toepassing;
- de voorlichting van werknemers op de bouwplaats te coördineren;
- de nodige maatregelen te nemen opdat alleen bevoegde personen de bouwplaats kunnen betreden;
- ervoor te zorgen dat het veiligheids- en gezondheidsplan, bedoeld in artikel 2.28, en het dossier, bedoeld in artikel 2.30, onder c Arbeidsomstandighedenbesluit, worden aangepast indien de voortgang van het bouwwerk of de onderdelen daarvan daartoe aanleiding geven;
- aanwijzingen te geven indien zelfstandigen naar zijn oordeel niet of in onvoldoende mate of op onjuiste wijze uitvoering geven aan een samenhangende toepassing als bedoeld onder artikel 2.30 a en b van Arbeidsomstandighedenbesluit.

05 De directievoerder(s) van de gemeente Hoorn zijn gemandateerd om wanneer de veiligheid & gezondheid van werknemers en burgers niet meer geborgd is, het werk stil te leggen en aanvullende maatregelen te laten treffen door de opdrachtnemer (op kosten aannemer).  
De aannemer heeft dan geen recht op stagnatiekosten, of een andere vorm van vergoeding.

### **01 19 06 WERKVERANTWOORDELIJKE ELEKTRISCHE OBJECTEN**

03 De aannemer wijst een werkverantwoordelijke (WV) aan die is belast met de onderstaande taken:

- Zorgdragen voor een veilige uitvoering van de werkzaamheden. Daar waar de werkzaamheden projectoverschrijdend zijn, bijvoorbeeld het in- of uitschakelen van openbare verlichting dat buiten de werkgrens ligt, dient de WV dit coördineren met de WV en of de installatieverantwoordelijke van de opdrachtgever;
- Zorgdragen voor een juiste informatie-overdracht voor de uit te voeren werkzaamheden;
- Zorgdragen voor de schriftelijke aanwijzing van personen, welke namens de aannemer werkzaamheden aan, met of nabij elektrische installaties, met in begrip van de elektrische arbeidsmiddelen, met een spanningsniveau van extra lage spanningen tot en met zeer hoge spanningen welke binnen het werkveld van deze RAW-raamovereenkomst vallen;

HFD PAR ART LID

- Zorgdragen dat de directievoerder de schriftelijke aanwijzingen tijdens de startvergadering overhandigd krijgt;
- Zorgdragen dat de mutaties in de aanwijzingen direct worden gemeld en tijdens de bouwvergadering worden bevestigd door het overhandiging van een kopie van de aanwijzing.

**01 19 07 GELUIDHINDER**

- 01 Ter voorkoming van geluidshinder dienen de volgende maatregelen:
- a. de aannemer treft technische voorzieningen en/of organisatorische maatregelen om de geluidsproductie van de stationaire en mobiele installaties te beperken. Deze geluidbeperking is zodanig dat het equivalente geluidniveau veroorzaakt door de op de bouwplaats aanwezige geluidbronnen en door de te verrichten werkzaamheden, niet meer bedraagt dan:
    - 50 dB(A) tussen 07:00 uur en 19.00 uur (dagperiode);
    - 45 dB(A) tussen 19:00 uur en 23.00 uur (avondperiode);
    - 40 dB(A) tussen 23:00 uur en 07.00 uur (nachtperiode);
  - b. onverminderd het hiervoor gestelde vermogen incidentele verhoging van geluidniveaus, voorzover deze een gevolg zijn van de op de bouwplaats aanwezige toestellen en installaties, alsmede de verrichte werkzaamheden, gemeten bij een maximale toestand, niet groter zijn dan 20 dB(A) boven de getalswaarde van het hierboven toegelaten equivalente geluidniveau (LAeq);
  - c. voor zon- en algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode,
  - d. de beoordelingsplaats ligt voor de gevel van enig buiten het werk aanwezige woningen, terwijl eventuele metingen moeten worden uitgevoerd en beoordeeld volgens Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai IL-HR-13-01, maart 1981, uitgegeven door het Ministerie van Volksgezondheid en Milieuhygiene in het kader van de ICG-reeks;
  - e. de aannemer plaatst als mogelijk, stationaire geluidsbronnen zo ver mogelijk van de gevels dan wel van werknemers of andere personen. Als er een geschiktere locatie beschikbaar komt, wordt zo nodig tot verplaatsing overgegaan.

**01 20 KWALITEITSBORING****01 20 02 INHOUD KWALITEITSPLAN**

- 02 In aanvulling op artikel 01.20.02 lid 02 beschrijft de aannemer ook welke maatregelen hij gaat nemen of uitvoeren als de eis van de werkschrijving per bestekpost van deze RAW-raamovereenkomst niet wordt gehaald.

**01 20 04 CONTROLES, VERIFICATIES EN AUDITS DOOR DE DIRECTIE**

- 01 In aanvulling op artikel 01.20.04 lid 01 van de Standaard zal de directie steekproefsgewijs of wanneer de directie daartoe aanleiding ziet verificatie uitvoeren op de bedrijfscontrolesresultaten van de aannemer betreffende de kwaliteitsborging van het asfalt. Dit verificatieonderzoek wordt ingericht volgens het bepaalde in artikel 81.24.02 lid 03 van deze RAW-raamovereenkomst.

**01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST****01 21 03 VERLANGEN VAN EEN ZEKERHEIDSTELLING OP DE RAW-RAAMOVEREENKOMST**

- 01 In afwijking van artikel 01.21.03 van de Standaard verlangt de opdrachtgever een zekerheidsstelling op de RAW-raamovereenkomst conform paragraaf 43a van de UAV.
- 02 In afwijking van paragraaf 43a lid 3 van de UAV 2012 geldt het volgende:  
De waarde van de zekerheid is gelijk aan € 75.000 (vijfenzeventigduizend euro) en de zekerheid dient te worden gesteld in de vorm van een bankgarantie of concerngarantie. De aannemer dient zo spoedig mogelijk na opdracht doch uiterlijk voor het verschijnen van de eerste betalingstermijn een zekerheidsstelling ten genoegen van de opdrachtgever te stellen (aannemingssom is gewijzigd in inschrijvingssom in paragraaf 43a van de UAV 2012).
- 03 Indien de in paragraaf 43a lid 1 van de UAV 2012 bedoelde zekerheidsstelling niet voor het verschijnen van de eerste betalingstermijn is ontvangen en akkoord bevonden, wordt het bedrag van de zekerheidsstelling ingehouden op de eerste en zo nodig de daarop volgende betalingstermijnen, totdat de bovenbedoelde zekerheidsstelling zal zijn ontvangen en akkoord bevonden.
- 04 De tekst in paragraaf 43a lid 4 van de UAV 2012 komt in zijn geheel te vervallen en wordt vervangen door de volgende tekst:  
"indien de opdrachtgever voornemens is de bankgarantie of concerngarantie in te roepen geeft hij de aannemer daarvan bij aangetekende brief kennis. De opdrachtgever is gerechtigd de bankgarantie of concerngarantie in te roepen, tenzij de

HFD PAR ART LID

gewone rechter te Haarlem, in een door de aannemer binnen tien werkdagen na verzending van de in dit lid bedoelde kennisgeving aanhangig te maken spoedgeschil, in eerste aanleg anders beslis. Dit voornemen zal ook via een VISI-bericht aan de aannemer bekend worden gemaakt".

05 Het bepaalde in paragraaf 43a lid 8 van de U.A.V. 2012 is niet van toepassing.

06 Over de zekerheidsstelling wordt geen rente vergoed.

#### **01 21 05 VERSTREKKEN VAN EEN DEELOPDRACHT**

01 Gelijk met de levering van de deelopdracht worden de bijbehorende bestekstekeningen voor aanvang van de werkzaamheden van het betreffende onderdeel door de directie via VISI aangeleverd.

#### **01 21 06 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BIJ EEN TE VERSTREKKEN DEELOPDRACHT**

06 Alle werkzaamheden uitvoeren inclusief het uitzetten in N.A.P.-hoogten. Uitzetten in N.A.P. wanneer er N.A.P.-hoogten zijn vermeld op de (werk)tekeningen behorende bij de deelopdracht.

Ten behoeve van het uitzetten in N.A.P.-hoogten voor een deelopdracht altijd gebruik maken van minimaal 2 N.A.P.-hoogtebouten!

De twee N.A.P.-hoogtebouten gebruiken in verband met het maken van een doorgaande waterpassing om hoogtes uit te zetten ten behoeve van de deelopdrachten. De sluitfout mag maximaal 5 millimeter bedragen over de gehele doorgaande waterpassing waarbij minimaal 5 of meer punten worden uitgezet. Dus geen sluitfout van 5 mm per uitzetpunt, maar maximaal 5 mm sluitfout over de gehele doorgaande waterpassing van de aannemer. Deze werkzaamheden dienen bij de eenheidsprijzen te zijn inbegrepen. Eventueel zijn N.A.P.-hoogten van bekende N.A.P.-hoogten binnen de gemeente Hoorn op te vragen bij de directie.

De directie kan dan de N.A.P.-hoogten doorgeven aan de aannemer van de bestaande hoogtebouten.

07 Bij inmeetwerkzaamheden in N.A.P. -hoogten gebruik maken van minimaal 2 N.A.P.-hoogtebouten. De sluitfout mag maximaal 5 millimeter bedragen over de gehele doorgaande waterpassing, uitgaande van minimaal 5 punten in te meten in N.A.P.-hoogten. Deze werkzaamheden dienen bij de eenheidsprijzen te zijn inbegrepen. Eventueel zijn N.A.P. hoogten van bekende N.A.P.-hoogten binnen de gemeente Hoorn op te vragen bij de directie. De directie kan dan de N.A.P. hoogten doorgeven aan de aannemer van de bestaande hoogtebouten.

08 Indien er werkzaamheden uitgevoerd moeten worden waar de RAW-raamovereenkomst niet in voorziet, dan geldt het volgende voor de extra werkzaamheden: extra werkzaamheden dienen qua prijs in verhouding te staan met de inschrijfprijzen / eenheidsprijzen. Het dient hierbij dan te gaan om werkzaamheden waarvan de handeling wel omschreven is in de RAW-raamovereenkomst, maar de exacte omschrijving niet overeenkomt met de besteksposten.

09 Er wordt "wijk voor wijk" gewerkt met onderhoud door de aannemer (na gereedkomen van een wijk mag pas met een volgende wijk worden begonnen met onderhoud).  
De directie kan besluiten om in 1 of meerdere wijken tegelijk te werken met onderhoud (alleen de directie kan en mag dit beslissen). Ook op de locaties in een wijk dient de aannemer aaneengesloten werken.

10 Als bijlage is een tekening opgenomen met verschillende detailprincipes. Deze principe detailtekeningen zijn (in combinatie met deze RAW-raamovereenkomst) van toepassing bij de uitvoering van de werkzaamheden.  
Alleen met toestemming of op aanwijzing van directie mag hier eventueel van afgeweken worden.

#### **01 21 12 KORTINGEN**

01 Ter attentie zijn in dit lid de in deel 3 van de RAW-raamovereenkomst genoemde artikelen met een beschrijving van toe te passen kortingen nogmaals benoemd:

- artikel 01.01.14 lid 08;
- artikel 01.02.01 lid 07;
- artikel 01.12.01 lid 10;
- artikel 01.12.04 lid 03;
- artikel 01.13.06 lid 05;
- artikel 01.23.07 lid 01;
- artikel 01.26.04 lid 03;
- artikel 24.02.01 lid 07;
- artikel 24.02.08 lid 01;
- artikel 34.12.02 lid 13;

HFD PAR ART LID

- artikel 62.12.05 lid 04;
- artikel 81.13.02 lid 01;
- artikel 83.15.01 lid 11.

**01 23 COMMUNICATIE****01 23 01 VISI-SYSTEMATIEK**

- 01 Het gebruik van de VISI-systematiek conform artikel 01.23.01 van de Standaard is op deze RAW-raamovereenkomst van toepassing.
- 02 In aanvulling op artikel 01.23.01 lid 02 van de Standaard:  
Het VISI-raamwerk van de opdrachtgever houdt in:  
- VISI-systematiek waarin de procedures zijn beschreven tussen de directievoerder en aannemer;  
- Gebruikerstraining van 1 dag waarbij de aannemer zich door 3 personen (hoofduitvoerder, uitvoerder en gevolmachtigde van de aannemer) laat vertegenwoordigen. Rekening houden met 9 uur per persoon op deze dag. De gebruikerstraining wordt gehouden op het gemeentehuis, gevestigd aan de Nieuwe Steen 1 te Hoorn. Vanuit de gemeente zijn minimaal 2 personen aanwezig op deze dag.
- 04 In aanvulling op artikel 01.23.01 lid 04 van de Standaard:  
Onder documenten (bijlagen) wordt verstaan onder andere alle basisdocumenten als genoemd in de RAW-raamovereenkomst, de kwaliteitseisen en de keuringsplannen. Zowel de opdrachtgever als de aannemer dienen op werkdagen dagelijks zijn berichten te openen, te lezen en zijn eigen verslaglegging te verzenden. Tijdens de bouwvergaderingen (notulen worden door de gemeente Hoorn gemaakt) worden de verzonden en ontvangen VISI-berichten schriftelijk vastgelegd. Contractbeheersing met VISI is een vast agendapunt voor het werkoverleg en de bouwvergadering.
- 06 In aanvulling op artikel 01.23.01 lid 06 van de Standaard:  
De aannemer zorgt ook zelf voor de hiervoor benodigde hardware. Dit is inclusief de benodigde internetverbindingen, gegevensopslag VISI-communicatie, abonnementen en software om de digitale basisdocumenten en tekeningen te kunnen maken.
- 07 De opdrachtgever stelt een VISI-begeleidingsgroep in met als doel om de VISI-communicatie te monitoren en te evalueren. De aannemer dient deel te nemen aan deze begeleidingsgroep en laat zich vertegenwoordigen door de dagelijkse leiding van het werk en de gemachtigde van de aannemer. De dagelijkse leiding en de gemachtigde van de aannemer zijn niet dezelfde personen.
- 08 De totale kosten die de aannemer maakt aangaande VISI, dienen inbegrepen te zijn in de door de aannemer op te geven uitvoeringskosten.
- 09 De aannemer dient over voldoende kennis te beschikken om te communiceren via VISI. Om deze kennis van VISI op te doen dient de aannemer aanwezig te zijn bij een door de opdrachtgever voor te schrijven gebruikersinstructie. Het personeel dient daarvoor bekend te zijn met gevalideerde besteksadministratie software. De gebruikersinstructie neemt maximaal één halve dag in beslag. De aannemer laat zich minimaal vertegenwoordigen door 3 personen, te weten: (hoofd)uitvoerder, werkvoorbereider, gevolmachtigden van de aannemer. De aannemer dient er zelf voor zorg te dragen dat de in te zetten medewerkers over de benodigde VISI kennis te beschikken.  
Voor informatie over de VISI-communicatie zie: <https://www.crow.nl/thema-s/bouwwerkinformatie/visi>

**01 23 02 DOCUMENTEN**

- 01 Onder de basisdocumenten als bedoeld in artikel 01.23.01 lid 04 van de Standaard worden minimaal verstaan:
- Bewijsstukken gevraagd bij aanbesteding;
  - Kwaliteitsplannen (werkplannen, V&G-plan, deelplannen);
  - Communicatie;
  - Melding;
  - Gebruikneming;
  - archeologische vondsten;
  - conventionele explosieven;
  - schades;
  - kabels en leidingen.
  - Beoordeling documenten;
  - Planningen;
  - Dagboeken;



HFD PAR ART LID

- Weekstaten;
- Productcertificaten
- Deelopdrachten (raamovereenkomst)
- Termijnstaten;
- Meer- en minderwerk;
- Verslagen;
- Bijlagen bouwvergadering:
- overzichtafwijkingen;
- certificaten;
- vergunningen;
- risico-analyse uitvoering;
- checklist stop-, bijwoon- en registratiepunten;
- Afroep materialen;
- Af- en afvoer materialen/ bouwstoffen;
- Afwijkingsrapporten;
- Contractmutatieformulieren;
- Registraties en Metingen:
- deformatie;
- trilling;
- bemalingen (lozingswater).
- Keuringen bouwstoffen;
- Documenten borende bij stop-, bijwoon- en registratiepunten;
- Revisie;
- Evaluaties aannemer;
- Technische opneming werk;
- Oplevering werk;
- Eindafrekening;
- Tekeningen (per verschillende deelopdrachten);
- Milieuhygienisch onderzoek;
- Straatwerkplannen.

- 02 Bewijsdocumenten van de opdrachtgever dient de directievoerder in met een VISI-bericht.  
De aannemer reageert hierop volgens de VISI-workflow.

#### 01 23 03 GEBIED MET ZEKERE OF MOGELIJKE ARCHEOLOGISCHE WAARDEN

- 01 Wanneer de bouwlocatie in een gebied met zekere of mogelijke archeologische waarden ligt, zoals aangegeven op de beleidskaart, dan dient de aannemer voldoende tijd en gelegenheid te bieden voor het uitvoeren van een (wettelijk verplicht) inventariserend archeologisch onderzoek in de bodem van de bouwlocatie.  
Indien door het Bevoegd Gezag op grond van de resultaten van dit inventariserend onderzoek een aanvullend onderzoek noodzakelijk geacht wordt, biedt de aannemer voldoende tijd en gelegenheid voor het uitvoeren van dit aanvullende archeologische onderzoek op de betreffende locatie.
- 02 Indien de aannemer tijdens zijn werkzaamheden stuit op een voorwerp dat van waarde is - of uit historisch- of wetenschappelijk oogpunt merkwaardig kan zijn, en dat niet uit het in lid 01 genoemde onderzoek bekend is, dient de aannemer dit terstond aan de directie te melden en van de directie te vernemen van de te nemen maatregelen.

#### 01 23 04 REVISIE

- 01 De ondergrond van de gemeente Hoorn (GBKN) wordt digitaal ter beschikking gesteld aan de aannemer in DGN en/of DWG formaat. De aannemer dient deze digitale ondergrond te gebruiken ten behoeve van het maken van revisietekeningen en eventuele inmetingen.
- 02 De revisies van de aannemer worden gebruikt voor het opstellen van de meer- en minderwerkstaat.  
De maatvoering is vanaf bestaande objecten als gevels en putten (haakse lijnen).
- 03 De revisietekening dient aan de volgende voorwaarden te voldoen:
- a) De revisietekening:
- De tekening dient aangeleverd te worden in de NLCS;
  - De digitale tekening is in bestandsformaat DWG of DGN en PDF;
  - De digitale tekening is ook in bestandsformaat DXF. Het DXF bestand is alleen ten behoeve van verwerken revisie riolering in het beheersysteem van de gemeente Hoorn. In het DXF bestand dient alléén de riolering getekend te zijn;

HFD PAR ART LID

- De tekening heeft een bestandsnaam met daarin de tekst REVISIE, projectnaam en besteknummer van de gemeente Hoorn;
- Alle gegevens staan in het originele bestand "MODEL". Bijgeleverde reference tekeningen of tekeningen als reference aan het model gekoppeld worden niet geaccepteerd!
- Afdrukbare exemplaren van de revisie staan onder het model in de zgn. "SHEETS". Deze Sheets dienen voorzien te zijn van een kader en een tekeninghoofd/stempel met wijzigingstabel;
- De K&L dienen in Rijksdriehoekstelsel en NAP te worden ingemeten met behulp van Global Position System (GPS). Er dient een vaste grondslag te worden gecreëerd in het Rijksdriehoekstelsel en de hoogte van deze grondslag moet door middel van een doorgaande waterpassing in meters t.o.v. het NAP worden bepaald (gebruik makend van minimaal 2 NAP-hoogtebouten). Vanaf deze vaste grondslagpunt(en) dienen de X, Y en Z waarden te worden ingemeten;
- In de tekening staan alle gegevens op de juiste coördinaten (x-, y- en z-coördinaten van het Rijksdriehoekstelsel) met daarnaast detailtekeningen, dwars- lengteprofielen, een legenda, een noordpijl e.d.

b) In de rechteronderhoek van de revisietekening een tekeninghoofd/stempel van de aannemer opnemen. Het gehele tekeninghoofd/stempel moet worden ingevuld.

Hierin moet komen te staan:

- Datum revisie;
- Besteknummer;
- Volledige naam RAW-bestek;
- Locatie project;
- Adresgegevens aannemer;
- Naam tekenaar;
- Formaat;
- Schaal.

c) De volgende nummering dient de aannemer op de revisietekeningen te vermelden:

- #####\_OT\_RE-001;
- #####\_OT\_RE-002;
- #####\_OT\_RE-003;
- etc.

Waarbij ##### het projectnummer van de gemeente Hoorn is.

- 04 Gemeente Hoorn heeft een checklist met voorwaarden opgesteld voor riolering, waar de revisietekeningen aan moeten voldoen. Dit formulier dient bij elke revisietekening door de aannemer te worden ingevuld en te worden ingeleverd bij de directie. Zie bijlage 11: Voorwaarden revisie riolering.

Bij rioleringswerkzaamheden moet de revisietekening de volgende punten bevatten:

a) Inspectieputten:

- Putnummers (door gemeente uitgegeven);
- Putdekselhoogte;
- Putbodemhoogte;
- Materiaal put;
- Afmetingen put.

b) Leidingen:

- Type stelsel;
- Diameters leidingen;
- Materiaal leidingen;
- BOB's (t.o.v. NAP);
- Lengte van de leidingen;
- Locaties van de kolken;
- Locaties van de inlaten;
- Huisaansluitingen incl. diameters;
- Locatie erfgrensputten.

- 05 Bij werkzaamheden aan wegverhardingen moet de revisietekening de volgende punten bevatten:

- a. aanpassingen as weg / kant weg;
- b. aangebrachte funderingen / verwijderde funderingen;

- 06 Bij groenwerkzaamheden moet de revisietekening de volgende punten bevatten:

- a. aangebrachte bomen;
- b. aangebrachte plantvakken;
- c.. gegraven en/of gedempte sloten en/of greppels;

HFD PAR ART LID

- 07 De aannemer dient via VISI bij de directie van alle verlichtingsobjecten die in het werk zijn aangebracht, verplaatst of opnieuw zijn aangesloten een lichtmasttekening in. De maatvoering van lichtmastobjecten, kabels en moffen is ten opzichte van een vast punt (bebouwing), perceel- of kadastrale grens.  
Op de lichtmasttekening staat aangegeven:
- Objectnummer;
  - Ligging en aderdiameter van aansluit- en hoofdkabel;
  - In-aansluiting / in-uit-aansluiting;
  - Verbindingsmof, aftakmof;
  - Nominale masthoogte;
  - Type lamp;
  - Type armatuur;
  - Type en lengte uithouder;
  - Aardingsvoorziening;
  - Mantelbuizen;
  - Datum aanbrengen verlichtingsobject of -onderdeel.
- 08 De aannemer levert de directie ten behoeve van het weekrapport de revisie met alle relevante gegevens van de werkzaamheden van de voorgaande week. De aannemer biedt dit middels een VISI-bericht ter acceptatie aan de directie. Uiterlijk op dinsdag na het verstrijken van een werkweek biedt de aannemer de op die week betrekking hebbende revisiegegevens.
- 09 Één week na de in UAV 2012 paragraaf 9 bedoelde opneming van het werk moeten de revisiegegevens in een duidelijke kleur of karakter op de oorspronkelijke digitale tekeningen ter acceptatie zijn aangeboden aan de directie.
- 10 Na acceptatie van de directie laat de directie het werk, conform artikel 01.22.02, controleren, inmeten en verwerken in (digitale) revisietekeningen.  
Overdracht projectinformatie:
- Digitaal, in pdf-formaat, aanleveren van alle gebruikte producten met leveranciers informatie, procescertificaten, productinformatiebladen, garantieverklaringen;
  - Digitaal, in excelsheet, aanleveren totaal overzicht per aan- en afgevoerde grond, bouwstof, materiaal met datum, kenteken, bon nummer, hoeveelheid, eenheid, plaats van herkomst en/of afvoerlocatie;
  - Originele ontvangst en stortbonnen per soort in volgorde van het overzicht bijvoegen.
- 11 Op het werkterrein, in de bouwkeet, in de schaftwagen, etc., mogen geen verouderde (vervallen) tekeningen aanwezig zijn.

**01 23 05 BOUWVERGADERING**

- 01 Ten behoeve van afstemming met de aannemer belegt de directie de bouwvergaderingen. Deze bouwvergaderingen zullen periodiek plaats vinden (1 keer per 2 weken).  
Tot de verplichtingen van de aannemer behoort het bijwonen van deze bouwvergaderingen (in ieder geval door penvoerder en betrokken uitvoerder(s) welke de deelopdrachten uitvoeren).  
De directie maakt de notulen op en zet de notulen in VISI.

**01 23 06 CALAMITEITEN EN WINTERSCHADE**

- 01 Bij calamiteiten en winterschade bestaat de mogelijkheid dat de directie op regie de werkzaamheden laat uitvoeren door de aannemer. Daarmee is het dus mogelijk dat er geen tekeningen worden verstrekt ten behoeve van calamiteiten en winterschade.

**01 23 07 BESTEKADMINISTRATIE MET SOFTWARE-APPLICATIE**

- 01 De directie voert de besteksadministratie middels een software-applicatie dat de RAW-systematiek Standaard 2020 ondersteunt, waarbij de directie de termijnstaten kan opstellen.  
De aannemer dient tevens van de deelopdrachten een besteksadministratie bij te houden in een software-applicatie dat de RAW-systematiek Standaard 2020 ondersteunt.  
Indien de directie er om vraagt, dient de aannemer zijn besteksadministratie aan de directie ter beschikking te stellen, zodat de termijnen tijdig door de directie kunnen worden opgesteld en verstrekt aan de aannemer.  
De aannemer dient binnen 4 weken na gunning aan de directie aan te tonen dat hij beschikt over de vereiste software. Bij het niet tijdig kunnen aantonen wordt een korting van Euro 50 per dag berekend over de eerstvolgende deelopdracht met een maximum van Euro 5000.

**01 23 08 TEKENINGEN WANNEER DOOR DE AANNEMER VERVAARDIGT**

HFD PAR ART LID

- 01 Wanneer de aannemer in opdracht van de directie tekeningen vervaardigt in verband met het uitwerken van een deelopdracht (als daar specifiek opdracht voor wordt gegeven door de directie), dan geldt het volgende:
- a) Alle op-en bijschriften op de tekeningen moeten in de Nederlandse taal zijn gesteld.
  - b) Voor het uitwerken van de tekeningen, bestemd voor de uitvoering van het werk, uitgaan van deze RAW-raamovereenkomst aangaande de toe te passen materialen.
  - c) De tekeninghoofden en tekeningnummering in nader overleg met de directie bepalen. Voor zover relevant tekeningen voorzien van een verwijzing naar bijbehorende tekeningen.
  - d) De schaal van de tekeningen weer te geven constructies in overleg met de directie nader bepalen.
  - e) De hoeveelheden op tekening vermelden in staatvorm met vermelding van bestekpostnummer, eenheid en de totale hoeveelheid van de betreffende resultaatsverplichting.
  - f) Op iedere tekening moeten in de rechteronderhoek besteknummer '#####' en de projectnaam '#####' worden vermeld. Tevens vermelden datum van uitgifte, status concept of definitief, naam tekenaar, naam uitvoerder die de tekening gecontroleerd heeft, handtekeningen, nummer van de tekening (op te vragen bij directie door aannemer) en de schaal van de tekening.
  - g) Tekeningen vervaardigen in DGN of DWG formaat. Tekeningen maken op een duidelijk en goed leesbaar formaat. Minimaal op A3 formaat en maximaal op A0 formaat. Teken in de NLCS 'Nederlandse CAD Standaard'. De NLCS is een standaard voor het maken en uitwisselen van 2D digitale tekeningen in de GWW sector.
  - h) Bij het aanbrengen van wijzigingen op tekeningen, alle wijzigingen voorzien van een duidelijk herkenbaar merkteken en het tekeningnummer voorzien van een wijzigingsletter en datum-aanduiding. De wijziging(en) niet eerder op tekening aanbrengen dan nadat de directie haar goedkeuring aan de betreffende wijziging(en) heeft gegeven. Van de gewijzigde tekening(en) wederom 2 afdrukken en aan de directie geven. Tevens de tekening(en) in PDF en DGN/DWG digitaal verstrekken aan de directie (via VISI).
  - i) De aannemer levert voorlopige tekeningen in 2-voud ter controle aan de directie.
  - j) De controle van de tekeningen door de directie neemt gerekend vanaf de dag van ontvangst 10 werkdagen in beslag, voordat ze naar de aannemer worden teruggezonden.
  - k) Nadat de opmerkingen door de aannemer op de tekeningen zijn verwerkt moeten de tekeningen opnieuw ter goedkeuring naar de directie worden opgezonden.
  - l) De aannemer kan pas definitieve tekeningen verzenden als hij door de directie goedgekeurde tekeningen in zijn bezit heeft.
  - m) Definitieve tekeningen moeten in 3-voud naar de directie worden verzonden (analoog). De tekeningen moeten minimaal 5 werkdagen voordat ze benodigd zijn op de bouwplaats in het bezit zijn van de directie. De definitieve tekeningen tevens verstrekken via VISI (digitaal) in DGN/DWG en PDF.
  - n) De tekeninghoofden en tekeningnummering worden door de directie aangegeven.

**01 25 VAKOPLEIDING****01 25 01 TEWERKSTELLING LEERLING-STRAATMAKERS**

- 01 De directie kan verlangen dat de aannemer bij de uitvoering van straatwerk leerlingen 'Aankomend straatmaker' te werk stelt, waarvan de opleiding door SPG Regio Noord Holland te Heerhugowaard wordt verzorgd.
- 02 De extra kosten van tewerkstelling van de in lid 01 genoemde aankomend straatmaker ten opzichte van volwaardige straatmaker-vakmensen worden in overleg tussen directie en aannemer bepaald en op afzonderlijke declaratie vergoed.

**01 26 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN****01 26 01 BEGRIPPEN**

- 01 Te verstaan is onder:
- a. social-returnverplichting: een contractuele verplichting en dus niet vrijblijvend. De social-returnverplichting dient, net als alle andere contractuele verplichtingen, geheel nagekomen te zijn vóór het einde van de opdracht;
  - b. leerwerkplek of stageplaats: arbeidsplaats die door werkgevers ter beschikking worden gesteld aan studenten en scholieren of uitkeringsgerechtigden die die naast het uitvoeren van werkzaamheden ook leren. Aan een leerwerkplek is een opleiding gekoppeld.

**01 26 02 DOELGROEP**

- 01 De gemeente zal zich inspannen de aanlevering van kandidaten aan de aannemer te bevorderen. Deze inspanningen doen niets af aan de verantwoordelijkheid van de opdrachtnemer om aan de social-returnverplichting te voldoen.

HFD PAR ART LID

- 02 In de regio Noord-Holland Noord verlangen gemeenten bij aanbestedingen een sociale inspanning om mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt aan het werk te helpen.  
 Hoe: door mensen daadwerkelijk in dienst te nemen, of door stageplekken te verzorgen of leveringen en diensten af te nemen van een leerwerkbedrijf. Social return on investment (SROI) wordt in de hele regio Noord-Holland op dezelfde manier aangepakt. Er wordt nauw samengewerkt en dezelfde methode wordt gehanteerd. Voor vragen, hulp of advies over SROI kan de aannemer terecht bij de coördinator SROI van het WerkgeversServicepunt Noord-Holland Noord (WSP-NHN).

## 01 26 03 SOCIAL-RETURNVERPLICHTING

- 01 De social-returnverplichting is 1% van de gefactureerde omzet. Deze is naar aanleiding van de deelopdrachten te besteden aan inspanningen in het kader van social return. Dit percentage is bepaald met meewegen van alle aspecten van de deelopdrachten.
- 03 De aannemer is verplicht het initiatief te nemen voor de concrete invulling van de social-returnverplichting en is te allen tijde zelf verantwoordelijk voor de invulling hiervan. Er is sprake van een contractuele verplichting om aan de eis te voldoen. De adviseurs van de gemeente kunnen de aannemer adviseren en ondersteunen bij de invulling van de social-returnverplichting. De gemeente heeft echter uitdrukkelijk geen leveringsverplichting van kandidaten. Advies en ondersteuning betekent onder meer dat de gemeente (via het WerkgeversServicepunt Noord-Holland Noord) kandidaten kan selecteren en voorstellen, een speed date tussen werkgever/- aannemer en kandidaten kan organiseren en kan adviseren bij een passende maatwerkinvulling.

Voor de invulling van de social-returnverplichting bestaan de volgende mogelijkheden:

- Het aanbieden van een betaalde arbeidsplaats aan kandidaten in een uitkeringssituatie. Aan een kandidaat wordt minimaal het minimumloon uitbetaald conform wet of CAO. De invulling moet zoveel mogelijk binnen de gegunde opdracht plaatsvinden. Als dit niet lukt dan kan dit, in overleg met de coördinator SROI, ook elders binnen de organisatie van de opdrachtnemer of bij onderaannemers worden ingevuld. Het is ook mogelijk om kandidaten te plaatsen op basis van een detachings- of uitzendovereenkomst. Een derde partij is dan juridisch werkgever en detachert de kandidaat bij de opdrachtnemer.
- Het aanbieden van een leerwerkplek of stageplaats aan studenten en scholieren of uitkeringsgerechtigden.<sup>1</sup> Voor de Beroeps Begeleidende Leerweg (BBL) dient de opdrachtnemer te zijn geregistreerd als 'Erkend Leerbedrijf'.
- In overleg met en na voorafgaande schriftelijke goedkeuring van de gemeente kunnen in sommige gevallen ook de daadwerkelijk door de opdrachtnemer gemaakte kosten voor opleiding en extra begeleiding van de kandidaat worden meegeteld bij de invulling van de social-returnverplichting.

Criterium is dat de kosten zijn gemaakt om de kansen van de kandidaat op de arbeidsmarkt te vergroten c.q. de afstand tot de arbeidsmarkt te verkleinen. De aannemer dient dit aan te tonen.

Voor kandidaten uit de categorieën Participatiewet en WIA/WAO en SW kan gedurende maximaal drie maanden voor extra begeleiding maximaal 2 uur per week per kandidaat worden meegerekend tegen een tarief van €75,- per uur. Voor de overige categorieën kandidaten worden geen extra begeleidingskosten meegerekend.

- Blijkt dat de social-returnverplichting niet kan worden ingevuld binnen de voornoemde categorieën, dan kan de opdrachtnemer in overleg met en na toestemming van de gemeente zelf een voorstel indienen hoe hij op een andere creatieve wijze invulling wil geven aan zijn verplichting. Op basis van dit voorstel wordt in overleg tussen gemeente en aannemer vóór

de financiële tegenwaarde bepaald van de te leveren prestatie.

- 04 De definitieve berekening van het percentage social-returnverplichting van de gefactureerde omzet geschiedt aan het einde van de looptijd van deze RAW-raamovereenkomst.
- 05 Indien de opdrachtnemer werkt met onderaannemers blijft de opdrachtnemer hoofdelijk aansprakelijk voor de social-returnverplichting.
- 06 De door leveranciers en onderaannemers gerealiseerde social return mogen worden opgevoerd voor zover die zijn toe te rekenen aan de deelprojecten.
- 07 De aannemer mag andere kosten voor de invulling en uitvoering van de social-returnverplichting meenemen om tot de social-returnverplichting te komen.
- 08 Wanneer, ten behoeve van de invulling van de social-returnverplichting, met kandidaten uit de doelgroep een overeenkomst (bijvoorbeeld werkervaringsovereenkomst of arbeidsovereenkomst van een jaar) wordt afgesloten die langer loopt dan de RAW-raamovereenkomst (opdrachtgever - opdrachtnemer), kan de gehele looptijd van de overeenkomst met de betreffende kandidaat worden toegerekend aan de Social Return-verplichting behorende bij de deelopdrachten.

HFD PAR ART LID

- 09 Voor de deelopdrachten is de Toolkit SROI 2017-2019 van toepassing. Deze Toolkit is primair bedoeld voor opdrachtnemers die een opdracht van de gemeente gegund hebben gekregen en beschrijft de kaders waarbinnen de social-returnverplichting kan worden ingevuld. Het is te downloaden via [www.rpa-nhn.nl](http://www.rpa-nhn.nl).
- 10 De gegevens met betrekking tot de invulling SROI worden opgenomen in een verantwoordingsdocument. De coördinator SROI controleert de gegevens uit dit document en geeft zijn akkoord. Het geaccordeerde document gaat retour naar opdrachtnemer zodat deze aan de contractbeheerder / projectleider van de gemeente aan kan tonen voldaan te hebben aan zijn SROI-verplichting. De coördinator SROI houdt in een overzicht bij wat er aan verschillende SROI-verplichtingen in de regio is uitgevoerd.
- 11 De aannemer levert jaarlijks en of na voltooiing van de opdracht zijn gegevens aan bij de coördinator SROI.
- 12 Bij de invulling van de social-returnverplichting door middel van werkgelegenheid wordt gerekend met normbedragen volgens het zgn. 'Bouwblokkenmodel SROI Noord-Holland Noord'. Naarmate de afstand tot de arbeidsmarkt van een kandidaat groter is (met andere woorden 'hoe moeilijker de kandidaat doorgaans aan betaald werk komt of blijft'), wordt het normbedrag waarmee wordt gerekend hoger. Het bouwblokkenmodel staat beschreven in de Toolkit SROI.
- 13 Garantiebanen en 5%-regeling: Voor werkgevers/opdrachtnemers die 5% of meer van hun personeelsbestand hebben ingevuld met zogenaamde 'garantiebanen', wordt de eis van het bieden van nieuwe contracten niet toegepast. Indien de aannemer kan aantonen dat binnen zijn bedrijf 5% of meer van het personeel (in FTE) bestaat uit mensen vanuit de doelgroepen, is daarmee ook aan de social-returnverplichting voldaan. Er zal een verklaring worden afgegeven die voor een jaar geldig is.

**01 26 04 KORTING**

- 01 Indien de aannemer niet heeft voldaan aan de social-returnverplichting, wordt een gesprek tussen aannemer en opdrachtgever aangegaan.
- 02 Indien aannemer toch niet voldoet of kan voldoen aan zijn social-returnverplichting, kan een korting worden opgelegd.
- 03 De korting betreft vijftig procent van het nog resterende social-returnbedrag. Daarnaast vergoedt de aannemer ook het nog niet ingevulde social-returnbedrag.
- 04 Het opleggen van de korting is een verantwoordelijkheid van de opdrachtgever, maar de coördinator SROI dient hiervan altijd op de hoogte te worden gesteld.

**01 26 05 PRESTATIELADDER SOCIALER ONDERNEMER (PSO)**

- 01 Het gebruik van de Prestatieladder Socialer Ondernemer van PSO-Nederland is toegestaan op deze RAW-raamovereenkomst.
- 03 De aannemers kan met een PSO-certificering aantonen dat zij aan (een deel van) hun social-returnverplichting voldoet.

**01 26 06 AANNEMER MET PLAN SOCIAL-RETURNVERPLICHTING**

- 01 Indien de aannemer zelf een plan heeft voor de invulling van (een deel van) de social-returnverplichting, bijvoorbeeld omdat zij al personen uit de doelgroep aan zich gebonden heeft, krijgt de mogelijkheid dit plan in te dienen.

**01 26 07 AANNEMER MET GEEN (VOLLEDIG) PLAN SOCIAL -RETURNVERPLICHTING**

- 01 Indien de aannemer nog geen (volledig) plan heeft, dan is er de mogelijkheid om in samenwerking met de opdrachtgever en (samenwerkingsverbanden van) opleidingsbedrijven de social-verplichting in te vullen.

**01 27 MATERIEEL****01 27 02 ELEKTRISCH (HAND)GEREEDSCHAP**

- 01 Elektrisch (hand)gereedschap mag niet met (diesel / benzine / brandstof) aggregaat opgeladen worden. Bij een geconstateerde overtreding, zal een korting van 100 euro per worden toegepast met een maximum van 5000 euro per

HFD PAR ART LID

deelopdracht. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

- 02 Toe passen (hand)gereedschap moet niet-gemotoriseerd/brandstof-vrij gereedschap zijn. Enkel professioneel elektrisch gereedschap toegestaan.

**10 WERK VAN ALGEMENE AARD**

**10 0 WERK ALGEMENE AARD, ALGEMEEN**

**10 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN, WERK ALGEMENE AARD**

**10 07 02 WERKEN BUITEN NORMALE WERKTIJD**

- 01 Bij het inzetten van werknemers en materieel buiten normale werktijden zijn bestekposten opgenomen. Deze werktijden zijn gestaffeld naar werkdagen, zaterdag en zondagen, waarbij het weer is onderverdeeld naar overdag, 's avonds en 's nachts.

**17 VERONTREINIGDE GROND EN VERONTREINIGD WATER**

**17 0 VERONTREINIGDE GROND EN VERONTREINIGD WATER, ALGEMEEN**

**17 02 EISEN EN UITVOERING**

**17 02 04 BASISHYGIENE**

- 01 Voor alle werkzaamheden waarbij grond wordt geroerd, moet een minimaal niveau van risicobeheersing in acht worden genomen. Dit niveau staat bekend als de basishygiëne.
- 02 De standaard maatregelen t.b.v. de basishygiëne zijn minimaal:
- Gezondheidskundige zorg:
- Verbod om binnen het werkterrein te eten, drinken en roken;
- Luchtkwaliteitsmetingen:
- Meting bij waarneming van (ongebruikelijke) geuren;
- Arbeidshygiënische voorzieningen:
- Mogelijkheid schoonmaak handen (water en zeep of schoonmaakdoekjes);
  - Schoonmaakvoorziening laarzen/schoenen en overall;
  - Afzetting rondom werkterrein conform eisen ZWIA, hoog of laag hekwerk;
- Materieel:
- Ramen en deuren van materieel gesloten houden (stof voorkomen);
  - Transport materieel conform eisen acceptant;
- Voorkoming stofvorming:
- Terrein bevochtigen;
- (Persoonlijke) beschermingsmiddelen:
- Passende werkkleding bv. werkbroek en jas, overall van dicht geweven katoen voor meervoudig gebruik of wegwerp overall;
  - Werkhandschoenen: indien de werkzaamheden dit vereisen;
  - Veiligheidsschoenen met minimale eis S3;
  - Hoofdbescherming bij gevaar vallende voorwerpen en/of stoten hoofd (draaibereik kraan, hijsen en heffen etc.) (EN 397);
  - Gehoorbescherming dragen bij geluidsniveaus van 85 dB(A). Gehoorbescherming aanwezig vanaf 80 dB(A).

**22 GRONDWERKEN**

**22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN**

**22 02 EISEN EN UITVOERING**

**22 02 01 ALGEMEEN**

- 04 Cunetten ter plaatse van afwijkingen van de in de profielen vermelde afmetingen ter plaatse van bijvoorbeeld verbredingen

HFD PAR ART LID

voor aansluiting, inritten, enz. met zodanige afmeting maken, dat de erin aan te brengen zandlaag respectievelijk verhardingsfundering met de bovenkant overal reikt tot minimaal dezelfde afstand buiten de erop aan te brengen verharding als tot uitdrukking komt in het normale profiel van de verhardingsconstructie.

**22 02 03 VERVOEREN**

- 02 Het transport van grond en zand buiten de werkgrens dient uitsluitend te geschieden met transportmiddelen voorzien zijn van een afsluitbare laadbak, voorzien van hydraulische of mechanische kleppen.

**22 02 05 TOEGESTANE AFWIJKING BIJ GRONDWERKZAAMHEDEN ONDER WATER**

- 02 De toegestane afwijking als bedoeld in artikel 22.02.05 lid 01 van de Standaard bedraagt ten hoogste 0,02 m.

**22 02 06 OPHOGING EN AANVULLING**

- 07 Ophogingen en aanvullingen aanbrengen in horizontale lagen ter dikte van maximaal 0,30 m per laag en dan laagsgewijs verdichten.

**22 02 07 OPHOGING EN AANVULLING: VERDICHTINGSGRAAD**

- 07 Indien de aanvulling en ophoging geschiedt met zand, tijdens het aanvullen het zand verdichten tot een indringingsweerstand die per 10 mm diepte met ten minste 0,20 MPa toeneemt dan wel ten minste 4 MPa bedraagt op een diepte van ten hoogste 150 mm.
- 08 Indien de aanvulling ter plaatse van beplantingszones en zones voor grasachtige vegetatie geschiedt met aanvulgrond, tijdens het aanvullen de aanvulgrond verdichten tot een indringingsweerstand is bereikt die na verdichten ten hoogste 1,5 MPa bedraagt.

**22 02 20 GRONDDEPOT**

- 01 Indien de grond tijdelijk in depot wordt gezet, de gronddepots naderhand volledig afgraven, zodanig, dat het oorspronkelijke maaiveld zo onbeschadigd mogelijk intact blijft, tenzij een andere ondergrondafwerking is voorgeschreven/ wordt verlangd.
- 02 Tussen ontgravingen en gronddepots een schone kant met een vrije (werk-)breedte van minimaal 2,50 m sparen.
- 03 De kosten van vervoer, verwerken en ontgraven voor tussentijdse opslag van zand en grond in depot alvorens in het werk te worden verwerkt komt niet voor verrekening in aanmerking. Deze kosten worden geacht in de bestaande verrekenprijzen te zijn verwerkt.

**22 03 INFORMATIE-OVERDRACHT****22 03 02 BEWIJS VAN OORSPRONG ONTZILT ZAND EN GROND**

- 01 Van elke partij grond of zand die de aannemer levert, dient een bewijs van oorsprong te worden overhandigd.
- 02 Minimaal 2 weken voorafgaand aan de leveranties van zand en grond, verstrekt de aannemer gegevens omtrent:
- een bewijs van oorsprong zoals genoemd in artikel 22.03.02 lid 01 van de Standaard;
  - een zeefkromme waaruit blijkt dat het zand voldoet aan de in artikel 22.06 van de Standaard en deze RAW-raamovereenkomst genoemde korrelverdeling;
  - middel van vervoer met vermelding van naam/nummer van middel van vervoer;
  - datum van levering.
- 03 Het van toepassing zijnde analysecertificaat mag niet ouder zijn dan 3 maanden voorafgaande aan de dag van levering.

**22 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES****22 04 03 BOUWSTOFFEN**

- 01 Grond en zand mogen slechts worden verwerkt nadat de aannemer door eigen onderzoek of uit door derden verstrekte



HFD PAR ART LID

onderzoeksresultaten heeft vastgesteld dat de bouwstoffen aan de gestelde eisen voldoen.

- 02 De directie is bevoegd om monsters van de in lid 01 bedoelde bouwstoffen te nemen en deze te onderzoeken. Het gestelde in paragraaf 18 van de UAV 2012 is hierop van toepassing.

## **22 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**

### **22 05 06 ZAND, BEDRIJFSCONTROLE**

- 01 De aannemer is verantwoordelijk voor de bedrijfscontrole op de verdichtingsgraad van de aanvullingen en stelt de resultaten hiervan ter beschikking van de directie. Hij stelt de directie in de gelegenheid de bedrijfscontrole te volgen.

### **22 05 07 BODEMBEHEERNOTA WEST-FRIESLAND**

- 01 De Bodembeheernota regio West-Friesland is van toepassing op deze RAW-raamovereenkomst. De actuele Bodembeheernota West-Friesland is te vinden op de website van de Omgevingsdienst Noord-Holland Noord (OD-NHN). De website is: [www.odnhn.nl](http://www.odnhn.nl). De aannemer dient alle benodigde meldingen bij het bevoegde gezag te verrichten aangaande vervoer, grondverzet, ontgravingslocatie, verwerkingsinrichting, acceptant en verwerkingslocatie. Deze kosten zijn onderdeel van de uitvoeringskosten (bestekpost 929990)

### **22 05 08 VERSTUIVING**

- 01 De aannemer dient voldoende voorzorgsmaatregelen te nemen om verstuiwing van het zand tegen te gaan, bijvoorbeeld door nat te houden.

### **22 05 09 VERPLAATSEN PUNTEN VAN MEETKUNDIGE GRONDSLAG**

- 01 De aannemer dient uitsluitend in het bijzijn van een ambtenaar van de betrokken dienst of instantie de op het werk voorkomende punten van meetkundige grondslag, zoals kadasterstenen, hoekpunten, kilometreringspalen, baken, piketten, enzovoorts te verwijderen dan wel te herplaatsen.

## **22 06 BOUWSTOFFEN**

### **22 06 01 ZAND IN AANVULLING OF OPHOGING**

- 02 Het chloride-gehalte van te leveren zand door de aannemer mag niet meer dan 200 miligram chloride per kg droge stof bevatten. De directie is bevoegd om het zand dan af te keuren. De totale kosten om het zand te verwijderen en / of te vervangen zijn voor rekening aannemer, inclusief bijbehorende en bijkomende werkzaamheden.
- 03 Het gebruik van zand met een ronde korrel (zeezand) is niet toegestaan.

### **22 06 03 ZAND IN ZANDBED**

- 05 Het chloride-gehalte van te leveren zand door de aannemer mag niet meer dan 200 miligram chloride per kg droge stof bevatten. De directie is bevoegd om het zand dan af te keuren. De totale kosten om het zand te verwijderen en / of te vervangen zijn voor rekening aannemer, inclusief bijbehorende en bijkomende werkzaamheden.
- 06 Het gebruik van zand met een ronde korrel (zeezand) is niet toegestaan.

### **22 06 08 VOORKOMEN VAN VERONTREINIGINGEN EN NEMEN VAN MONSTERS**

- 01 De directie is bevoegd om monsters van de in artikel 22.06.01 lid 01 van de Standaard bedoelde bouwstoffen te nemen en deze te onderzoeken. Het gestelde in paragraaf 18 van de UAV 2012 is hierop van toepassing.
- 02 De te leveren grond en zand welke verwerkt dient te worden is vrij van puin, hout, graszoden, wortelonkruiden, boomstronken, takken en andere hinderlijke voorwerpen.
- 03 Te leveren grond en zand zijn schoon en mogen niet verontreinigd zijn. Concentraties van eventueel aanwezige stoffen mogen de streefwaarde, volgens de circulaire "interventiewaarde bodemsanering" kenmerk 9 mei 1994/nr. DBO/07494013

HFD PAR ART LID

van het Directoraat-Generaal Milieubeheer/Directie Bodem/Afdeling Waterbodems en Kwaliteit, niet overschrijden.  
Het grond en zand mogen slechts worden verwerkt nadat de aannemer door eigen onderzoek of uit door derden verstrekte onderzoeksresultaten heeft vastgesteld dat de bouwstoffen aan de gestelde eisen voldoen.

**22 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN****22 07 19 TUSSENTIJDSE GRONDOPSLAG**

- 01 De kosten van vervoer, verwerken en ontgraven voor tussentijdse opslag van grond in depot alvorens in het werk te worden verwerkt komt niet voor verrekening in aanmerking. De betreffende kosten worden geacht in de bestaande verrekenprijzen te zijn verwerkt.

**22 07 20 PROCTORPROEF PROEF 9**

- 01 De voor de verdichtingscontrole benodigde standaard proctorproef dient door een daartoe ingericht en erkend laboratorium te worden uitgevoerd (conform proef 9 van de Standaard).

**22 2 GRONDBEWERKINGEN****22 25 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****22 25 01 AFWERKEN AANGRENZENDE TERREIN, GEBOUWEN OF WEGEN**

- 02 De bermen op een definitieve hoogte afwerken op 0,02 meter onder bovenkant verharding met een helling van 1:20 naar buiten afwaterend, tenzij anders op tekening vermeld, door directie wordt aangegeven, of dit werk niet in de deelopdracht is opgenomen.

**24 SLEUF- EN SLEUFLOZE TECHNIEKEN****24 0 SLEUF- EN SLEUFLOZE TECHNIEKEN, ALGEMEEN****24 02 EISEN EN UITVOERING****24 02 01 GRONDWERK, ONTGRAVING**

- 07 De kabeltraces in de nabijheid van de kwetsbare boomzone (kwetsbare boomzone = kroonprojectie + 2 m en/of < 5 m vanuit het hart van de stamvoet) dienen handmatig gegraven te worden. De aannemer overlegt met de directie over het te graven kabeltrace. Bij boomwortelschade (wortels van Ø 5 cm of groter) zal een korting ingehouden worden van Euro 2000 (zegge: tweeduizend) per geval.

**24 02 03 GRONDWERK, AANVULLING**

- 08 De verdichting wordt gemeten door middel van sonderen (met handsondeerapparaat) volgens artikel 24.07.01 lid 01 en 03 van de Standaard.
- 09 Het aanvullen van de sleuf van de rioolleidingen, putten en aansluitingen is pas toegestaan nadat de directie dit heeft goedgekeurd.

**24 02 08 GRONDWERK, OPENBARE VERLICHTINGSINSTALLATIES**

- 01 Sleuven en gaten ten behoeven van het aanbrengen van openbare verlichtingsinstallaties dienen voor het einde van een werkdag volledig worden gedicht (incl. sleufbedekking). De openbare ruimte dient schoon, heel en netjes achtergelaten te worden aan het einde van de werkdag.  
Bij overtreding (onderbroken verharding, losse stenen e.d.) zal een korting ingehouden worden van 1.000 euro (zegge: duizend) per geval met een maximum van 10.000 euro per deelopdracht.
- 02 Sleuven en gaten verdichten in lagen van maximaal 0,25 m met een verdichtingsgraad van 20 kg/cm<sup>2</sup>.
- 03 Aannemer waarborgt dat in de sleuf gemaakte verbindingsmoffen niet beschadigen bij het verdichten van gaten en sleuven.

HFD PAR ART LID

**24 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****24 05 06 PROEFSLEUVEN**

- 01 Aannemer stelt de netbeheerder bij het niet aantreffen van het op te zoeken netonderdeel in een gemaakte proefsleuf, uitgevoerd volgens de maximaal te hanteren afmetingen als voornoemd, hiervan op de hoogte.
- 02 Aannemer maakt direct een melding bij de netbeheerder, indien de ligging van een kabel- en leidingennet in afwijking is van de ligginggegevens.
- 03 Aannemer meldt direct bij de Dienst (KLIC) als een kabel- en leidingennet wordt aangetroffen dat niet in de door de Dienst of netbeheerder verstrekte ligginggegevens is vermeld of waarvan niet duidelijk is wie de netbeheerder is.
- 04 Aannemer neemt voorzorgsmaatregelen om bij de geplande graafwerkzaamheden schade aan het netonderdeel te voorkomen (bijvoorbeeld schade door vorst).

**24 05 07 HANDELINGSPROTOCOLLEN "RICHTLIJN ZORGVULDIG GRAAFPROCES"**

- 01 De handelingsprotocollen als genoemd in de CROW-publicatie 250 "Richtlijn zorgvuldig graafproces" zijn van toepassing. Dit zijn:
- 4.1 Verrichten van onderzoek naar de precieze ligging van onderdelen van netten op de graaflocatie door middel van proefsleuven;
- 4.2 Zorgvuldig graven nabij onderdelen van netten op de graaflocatie nadat de precieze ligging is vastgesteld;
- 4.3 Nemen van maatregelen bij schade aan netten op de graaflocatie.

**24 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN****24 07 02 SLEUFDIEPTE, SLEUFBREEDTE EN DEKKING**

- 02 De vrije ruimte in de sleuf ten behoeve van de riolering moet aan weerszijden van de buis ter hoogte van de grootste breedte van de leiding of put, tenminste bedragen:
- 0,20 m, bij leidingen met een nominale doorlaat tot en met 200 mm (huis- en kolkaansluitingen);
  - 0,30 m, bij leidingen met een nominale doorlaat tot en met 800 mm;
  - 0,40 m, bij leidingen met een nominale doorlaat groter dan 800 mm;
  - 0,50 m, bij (inspectie)putten, lasverbindingen, stalen buizen en verticale afstempeling of damwand.
- 04 Onder "ten opzichte van onderkant buizen, putten e.d". wordt verstaan de buitenkant van een betonbuis, de onderkant van de bodemplaat van een put etc.
- Voor de wanddikte van een betonbuis wordt ten behoeve van de berekening van de grondwerkhoeveelheden altijd 0,05 m gerekend (onafhankelijk van de diameter en de werkelijke wanddikte).
- Voor PVC-buizen wordt de binnen onderkant buis (b.o.b.) als referentie gehanteerd.

**25 RIOLERING****25 0 RIOLERING, ALGEMEEN****25 02 EISEN EN UITVOERING LEIDINGWERK****25 02 03 VERWERKING PVC**

- 01 Verwerken van PVC-leidingen en hulp- en verbindingstukken bij een temperatuur lager dan 1 °C is niet toegestaan. Het verwerken van deze materialen bij temperaturen tussen 1 °C en 4 °C is slechts toegestaan na overleg en overeenstemming met de directie over de werkwijze.

**25 1 AANLEG RIOLERING****25 12 EISEN EN UITVOERING****25 12 03 RIOOLAAANLEG: EISEN AAN DE UITVOERING**

HFD PAR ART LID

- 08 De aannemer past alleen 45 graden bochtstukken / hulpstukken toe in kolkenleidingen en bij aansluitingen van kolken, geen 90 graden bochtstukken / hulpstukken.

## **25 12 05 RIOOLAAANLEG: SLEUVEN EN STRAATWERK**

- 01 Bij het opbreken van bestratingen en het ontgraven van sleuven en gaten worden de vrijkomende materialen strikt naar soort gescheiden en terzijde opgeslagen
- 02 De aanvulling van de sleuven en gaten wordt naar beoordeling van de directie verwerkt
- 03 De bovenste laag van de aan te vullen sleuf of gat gelegen in een loopstrook moet uit minimaal 30 cm zand bestaan. De bovenste laag van de aan te vullen sleuf of gat in een rijverharding moet in elk geval uit minimaal 60 cm zand bestaan.
- 04 De opgeslagen verhardingsmaterialen moeten met voldoende overhoogte worden gestraat.
- 05 Opgeslagen betonbanden worden onder een rechte lijn tussen bestaande banden gesteld zodanig dat ze over de volle lengte op het vaste zandbed dragen. De banden worden aaneengesloten aangebracht
- 06 De als gevolg van werkzaamheden beschadigde of verdwenen materialen worden op kosten van de aannemer vervangen door nieuwe exemplaren, een en ander ter beoordeling van de directie.

## **25 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**

### **25 15 03 ONDERHOUD EN LEVERINGEN**

- 01 Tot het onderhoud behoren alle werkzaamheden benodigd voor herstel en vernieuwing van onderdelen welke tijdens de uitvoering of gedurende de onderhoudstermijn gebreken vertonen, zoals nazakkingen van straatwerk.

## **25 16 BOUWSTOFFEN**

### **25 16 02 PVC**

- 02 Voor PVC-buitenriolering is naast de praktijkrichtlijn NPR 3218 'Buitenriolering onder vrij verval - Aanleg en Onderhoud' tevens de Europese norm NEN-EN 1401-1/C1 van toepassing 'Kunststofleidingssystemen voor vrij verval buitenriolering; ongeplasteerd PVC (PVC-U); deel 1: eisen voor buizen, hulpstukken en het systeem'. De riolering moet voldoen aan de KOMO kwaliteitseisen volgens de NEN 7046.

## **26 KABELWERK**

### **26 1 ENERGIEGRONDKABELS**

### **26 11 BEGRIPPEN**

#### **26 11 03 GRONDKABEL VOOR VERLICHTINGSOBJECTEN**

- 01 Te verstaan is onder:
- energiegrondkabel: grondkabel vanaf het voedingspunt.
  - energiegrondkabel voor openbare verlichting: grondkabel vanaf het voedingspunt van de installatie voor openbare verlichting.
  - gecombineerde energiegelgrondkabel: energiegelgrondkabel die tevens energiegelgrondkabel voor openbare verlichting is.
  - aansluitkabel: grondkabel die een aftakpunt en een aansluitpunt van een verlichtingsobject verbindt.
- 02 Te verstaan is onder:
- gereguleerd domein: het laagspanningsnet ten behoeve van openbare verlichting in eigendom van de regionaal netbeheerder.
  - vrij domein: het laagspanningsnet ten behoeve van openbare verlichting in eigendom van de gemeente.

## **26 12 EISEN EN UITVOERING**

### **26 12 01 KABELWERKZAAMHEDEN, ALGEMEEN**

HFD PAR ART LID

- 03 De overlengte van de aansluitkabel ter plaatsen van het kabelinvoergat dient aan de zijde van de mastdeur, op een horizontale rol geplaatst te worden. De dekking van de overlengte bedraagt 0,6m.
- 04 Er dient geen aarde-nul verbinding te zijn.
- 05 De aardlitze van de aansluitkabel dient te worden gebruikt als beschermingsleiding (aarde).
- 06 De wijze van afmonteren van de aardlitze in de aansluitvoorziening van een lichtpunt is als volgt:  
Aardlitze ononderbroken, (strak) langs de aansluitkabel, buiten de aansluitkast brengen.  
Aanpersen van twee geïsoleerde ringkabelschoenen aan de aardlitze.  
De eerste kabelschoen monteren op het onderste aardpunt van de aansluitkast, de tweede kabelschoen monteren op het aardpunt van de lichtmast.
- 07 De aannemer overlegt met de directie over de tracékeuze voor de aanleg van aansluitkabels.
- 08 Bovengenoemde leden zijn alleen van toepassing op aansluitingen binnen het vrije domein.

**26 12 02 AANBRENGEN GRONDKABELS**

- 01 In aanvulling op artikel 26.12.01 lid 01 van de Standaard gelden voor energie-aansluitkabels ten behoeven van de openbare verlichting de volgende overlengten:  
1,0 m ( $\pm 0,1$  m) ter plaatsen van een splitsmof;  
2,0 m ( $\pm 0,1$  m) ter plaatsen van het kabel invoergat van de lichtmast of nabij de stijgleiding.
- 03 Grondkabel voor verlichtingsobjecten moet zonder toepassing van verbindingsmoffen worden aangebracht, behoudens voorzover de benodigde lengte niet op een standaard haspel is te leveren of als de benodigde lengte om praktische redenen niet in zijn geheel is te verwerken.
- 04 De toepassing van verbindingsmoffen behoeft de goedkeuring van de directie.

**26 12 07 ISOLATIEWEERSTANDSMETING OPENBARE VERLICHTING**

- 01 Bij de meting van de isolatieweerstand dient de groep/grondkabel galvanisch gescheiden te zijn van de installatie.
- 02 De beproevingsspanning dient 500 V DC te zijn, meting uitvoeren met Megger MIT200-series of gelijkwaardig.
- 03 De aannemer overlegt met de directie over de datum en het tijdstip van de meting, de meting dient uitgevoerd te worden onder toezicht van de directie.

**26 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES****26 14 01 GARANTIE KABELMOFFEN**

- 01 De aannemer garandeert een storingsvrije werking van een door hem aangebrachte kabelmof gedurende minimaal zes jaar.

**26 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****26 15 03 GRONDKABELS VOOR VERLICHTINGSOBJECTEN**

- 01 Bij het in- en uitvoeren van een grondkabel of een aansluitkabel in betonfundaties, mantelbuizen en dergelijke moet deze kabel worden onderstept.
- 02 Tot het maken van spuitmoffen behoort tevens het leveren van (onder andere) de benodigde klemmen/verbinders, het wikkeldgaas, wikkeltape, inspuiventielen en de 2-componenten hars.

**26 15 04 ISOLATIEWEERSTANDSMETING OPENBARE VERLICHTING**

- 01 Na het tot stand komen van een nieuwe eind- en/of distributiegroep t.b.v. de openbare verlichting meet de aannemer de isolatieweerstand van de aangebrachte grondkabel (nadat alle aansluitkabels op de groep zijn afgemonteerd).

HFD PAR ART LID

- 02 Indien de gemeten isolatie-weerstand op een van de geleiders <1000 M Ohm, dan spoort de aannemer de foutlocatie op en herstelt deze fout.

**26 15 05 LEVERING KLEINMATERIAAL AANSLUITINGEN**

- 01 Tot het aansluiten van de verlichtingsobjecten behoort tevens het leveren van het benodigde kleinmateriaal (onder andere) aardkous, kabelschoenen, zelfvulcaniserende tape en dergelijke.

**34 VERLICHTING****34 1 VERLICHTING****34 11 BEGRIPPEN****34 11 03 AANSLUITING VAN VERLICHTINGSOBJECTEN**

- 01 Te verstaan is onder:
- c. aftakmof-aansluiting: wijze van aansluiten waarbij de aansluitkabel van het verlichtingsobject wordt aangesloten door middel van een splitsmof op energiegrondkabel voor openbare verlichting;
  - d. aansluitkabel: grondkabel die de energiegrondkabel (hoofdkabel) koppelt met het verlichtingsobject;
  - e. lengte energie-aansluitkabel in pandig: kabellengte in de lichtmast.

**34 11 06 OBJECTNUMMER**

- 01 Te verstaan is onder:
- a. objectnummer het lichtmastnummer.

**34 12 EISEN EN UITVOERING****34 12 01 TRANSPORT, OPSLAG EN MONTAGE**

- 01 Van toepassing zijnde bepalingen op het werk zijn NEN 1010+C2 en NEN 3140+A2
- 04 Alle uitwendige metalen delen, zoals lichtmast, schakelkasten en verlichtingsarmaturen dienen te worden geaard.
- 05 Apparatuur welke geschikt is om te worden geaard, dient te worden geaard, ook al is dit volgens de NEN-1010 voorschriften niet vereist.

**34 12 02 AANBRENGEN VAN LICHTMASTEN**

- 03 Het grondstuk vullen tot 15 cm ( $\pm 5$  cm) boven het maaiveldniveau.
- 04 Grond in de directe nabijheid van de lichtmast, na het plaatsen van de lichtmast, mechanisch verdichten met behulp van een trilstamp.
- 05 Alle lichtmasten zodanig plaatsen dat het mastluikje aan de linkerkant zit (de monteur dient zicht te hebben op tegemoetkomende verkeer).
- 06 De aannemer overlegt met de directie over de definitieve plaats van lichtmasten.
- In de berm op een afstand van 1,00 m vanuit de binnenzijde van de kantstreep bij (asfalt)wegen zonder verhoogde trottoirband, of op een afstand van 0,60 m tussen voorkant band en voorkant lichtmast.
  - In het voetpad op een afstand van 0,60 m uit de voorzijde van de trottoirband bij trottoirs.
  - bij de rijbaan, het trottoir en de erfgrens dienen de lichtmasten op het trottoir op 0,40 m achter de trottoirband te worden aangebracht.
  - bij de rijbaan, het trottoir en de erfgrens dienen de lichtmasten in de groenstrook direct naast de opsluitband van het trottoir te worden geplaatst.
  - Op de erfscheidingsgrens in woonwijken worden de lichtmasten te allen tijde aangebracht.
- Uitzondering hierop bij een:
- a) langsparkeerplaats voor woningen: de lichtmast komt op 1/3 van het einde van de parkeerplaats;

HFD PAR ART LID

- b) uitrit: minimaal 1,0 m afstand.
- de afstand tussen boom en lichtmast is minimaal 4,0 m;
  - de lichtmast dient zo geplaatst te worden dat er minimaal 1,2 m vrije ruimte overblijft.
- In afwijkende gevallen conform de opgave van de directie.
- 07 Het aanbrengen van lichtmasten dient te gebeuren door VEV-gecertificeerde monteurs. Kabels dienen waterdicht en op trek-onlast gemonteerd te worden.  
Na het aanbrengen van lichtmasten dient de eventuele coating visueel te worden gecontroleerd op beschadigingen.  
Beschadiging herstellen in overleg met, en op aanwijzing van de leverancier.
- 08 Lichtmasten niet eerder aanbrengen dan nadat de kantopsluiting of het hoogtemerk is aangebracht.
- 09 Lichtmasten die worden geplaatst, verplaatst of op maat gesteld dienen uiterlijk de volgende dag bij zonsondergang te functioneren. Eventuele oude masten dienen dan te zijn verwijderd.
- 10 Het uitvoeren van het benodigde grondwerk en het invoeren van de aansluitkabel(s) in de lichtmast c.q. verlichtingsobject behoren tot de werkzaamheden.
- 11 De aannemer dient zich op de hoogte te stellen van de montagevoorschriften van de leveranciers.
- 12 Uitwendige bevestigingsbouten dienen te worden ingevet met kopervet.
- 13 LET OP:  
Te allen tijde moet de openbare verlichting blijven branden 's avonds en 's nachts voor een verkeersveilige afwikkeling van het verkeer. De openbare verlichting mag niet uitgeschakeld worden. Bij schade aan de kabel(s) / veroorzaken van storingen van de openbare verlichting door de civieltechnische aannemer of onderaannemer, dient de (hoofd)aannemer dezelfde dag te zorgen voor herstel van de openbare verlichtingskabel(s) uiterlijk voor 21.00 uur 's avonds. Bij het niet tijdig herstel van de openbare verlichtingskabel(s) / verhelpen van storingen zal per geval en per dag een korting worden toegepast van Euro 750 (zegge zevenhonderdenvijftig). De korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 14 Voor het labelen van de (combi)masten zijn de volgende zaken van belang:
- De stickers ten behoeve van de mastnummering is geel;
  - Alle stickers zijn van reflecterend materiaal;
  - De letters zijn zwart;
  - De afmetingen van de sticker is 5 x 8 cm;
  - De sticker maken met een labelmaker;
  - Lichtmasten nummeren in overeenstemming met de tekening;
  - Nummers horizontaal en als 1 sticker plakken.
- De stickers dienen te worden aangebracht op een hoogte van 2 meter boven maaiveld en haaks ten opzichte van de rijrichting zodat het gehele nummer vanuit een rijdende auto zichtbaar is. De nummers niet aanbrengen wanneer de ondergrond niet droog is en als de ondergrond kouder is dan 5 graden Celsius.  
Lichtmasten voor het aanbrengen van de nummers, ter plaatse van het nummer reinigen, stof-, vocht- en vetvrij maken.  
Masten niet schuren.
- 15 De masten, uithouders en armaturen dienen in de periode voorafgaand aan de plaatsing tegen binnendringend vocht te worden beschermd.
- 16 In aanvulling van de artikel 34.12.02 lid 02 van de Standaard brengt de aannemer de lichtmasten te lood aan.
- 17 Lichtmasten waar van toepassing met een tolerantie van een halve buitendiameter gemeten ter hoogte van het maaiveld in 1 lijn plaatsen.
- 18 Gaten ten behoeve van het plaatsen van lichtmasten met handkracht graven. In overleg met de opdrachtgever kan in voorkomende gevallen van een grondboor gebruik worden gemaakt.
- 19 Rondom OV-objecten in lagen van 0,25 m met schoon zand aanvullen. Deze lagen, alvorens een nieuwe laag aangebracht wordt, goed verdichten.
- 20 Lichtmasten hijsen met een daarvoor geschikte kraan zonder knijper en met behulp van nylon stropen. Alle delen van de kraan, respectievelijk van de hulpgereedschappen die in aanraking met de mast kunnen komen, zodanig afschermen dat de masten niet beschadigd kunnen worden. Voor zover gebruik wordt gemaakt van een haak deze uitsluitend in het kabelgat bevestigen.

HFD PAR ART LID

- 21 Na het plaatsen van lichtmasten, voorzien van een deuropening, deze tot aan het kabelgat vullen met schoon zand.
- 22 Nadat een kabelaansluiting in een lichtmast voorzien van een deuropening gemaakt is deze lichtmasten, afhankelijk van de werkopdracht, vullen met schoon zand tot 0,05 m onder de onderzijde van de deuropening.
- 23 Als bij het verplaatsen van lichtmasten met deuropening de kabelaansluiting niet gewijzigd wordt, de lichtmasten, afhankelijk van de werkopdracht, (her) vullen met schoon zand tot 0,05 m. onder de onderzijde van de deuropening.
- 24 In aanvulling op artikel 34.12.02 lid 01 van de Standaard overlegt de aannemer ook aan welke zijde het mastluik wordt geplaatst en hoe de laddersteun wordt gepositioneerd.

**34 12 03 AANBRENGEN VAN VERLICHTINGSARMATUREN**

- 02 Het aansluitsnoer dient niet langer te zijn dan functioneel noodzakelijk met een maximale overlengte van 1 m ( $\pm 0,1$ m).
- 03 Alle aders van het aansluitsnoer dienen binnen de aansluitvoorziening te worden ondergebracht.  
De DALI aders dienen op de daarvoorbestemde klemmenmodule afgemonteerd te worden.
- 04 Schroefrdaad van bouten voorzien van kopervet indien het materiaal van de bout afwijkt ten opzichte van het materiaal van het schroefdraad.  
Opmerking: montageinstructies van fabrikant zijn leidend.

**34 12 05 FUNCTIONEREN OPENBARE VERLICHTING ALGEMEEN**

- 02 Bij het werken aan de openbare verlichting dient aan het einde van een werkdag de werkzaamheden zodanig zijn afgerond dat de openbare verlichting op een normale wijze zal functioneren.

**34 12 06 OBJECTNUMMER**

- 01 Elk verlichtingsobject heeft een uniek objectnummer van 5 cijfers.  
Het objectnummer wordt als een lichtmaststicker op een hoogte van 2 m op de lichtmast aangebracht.
- 02 De aannemer overlegt met de directie over de definitieve plaats van de lichtmaststickers.

**34 12 07 AANBRENGEN VAN AANSLUITKABEL**

- 01 De aansluitkabel dient middels een aftakmof te worden verbonden aan de energiegrondkabel (hoofdkabel).
- 02 De aansluitkabel dient voor de aansluitvoorziening in het verlichtingsobject te zijn gemonteerd op de aanwezige klemmenstrook. De aardlitz wordt doorgelust van de klemmenstrook naar het aardpunt op de lichtmast.
- 03 Ter plaatse van een te maken verbinding een overlap aanbrengen van 0,5 m bij de hoofdkabel en een overlap aanbrengen van 0,5 m bij het kabelgat van de lichtmast.

**34 12 08 KLEUREN DRIE-ADERIGE KABEL**

- 01 De drie-aderige kabel dient als volgt te worden gebruik:
  - zwart = nacht ader
  - bruin = avond ader
  - blauw = nul
  - aardlitz = aarde

**34 12 09 ENERGIELABEL**

- 01 De openbare verlichtingsinstallatie moet ten minste voldoen aan de energieprestatie van het label D van de Handleiding Energielabeling Openbare Verlichting, versie mei 2010 van AgentschapNL en de NSVV.
- 02 De aannemer overhandigt de directie een specificatie van de installatie waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de eis in het vorige lid.



HFD PAR ART LID

**34 12 10 DIMBARE VERLICHTING LANGS VERKEERSWEGEN**

- 01 Bij nieuwbouw van een openbare verlichtingsinstallatie, en bij complete vervanging van lampen en armaturen van een bestaande openbare verlichtingsinstallatie, dient de installatie dimbaar te zijn.
- 02 De aannemer overhandigt de directie een specificatie van de installatie waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de eis in het vorige lid.

**34 12 11 DIMBARE VERLICHTING IN WOON- EN VERBLIJFGEBIEDEN**

- 01 Bij nieuwbouw van een openbare verlichtingsinstallatie, of bij complete vervanging van lampen en armaturen van een openbare verlichtingsinstallatie, dient de installatie technisch geschikt te zijn om gedimd te worden.
- 02 De aannemer overhandigt de directie een specificatie van de installatie waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de eis in het vorige lid.

**34 12 12 LICHTMASTRECLAME EN COMMERCIËLE BEWEGWIJZERING**

- 01 Bij nieuwbouw of bij complete vervanging van armaturen en lampen met voorschakelapparatuur voor lichtmastreclame of commerciële bewegwijzering mag het vermogen niet hoger zijn dan het aangegeven ambitievermogen in onderstaande tabel.

| afmeting lichtbak | oppervlakteambitie vermogen |
|-------------------|-----------------------------|
| 70 x 100 cm       | 0,700 m230 W                |
| 80 x 96 cm        | 0,768 m236 W                |
| 90 x 108 cm       | 0,972 m239 W                |
| 100 x 120 cm      | 1,200 m245 W                |
| 120 x 120 cm      | 1,440 m2 60 W               |

- 02 De aannemer overhandigt de directie een specificatie van de installatie waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de eis in het vorige lid.

**34 13 INFORMATIE-OVERDRACHT****34 13 02 UITVOEREN VAN IN HET BESTEK VERMELDE ONTWERPWERKZAAMHEDEN**

- 01 In de RAW-raamovereenkomst voorgeschreven berekeningen van lichtmasten moeten worden uitgevoerd volgens NPR 993 'Lichtmasten. Richtlijnen voor berekeningen'.

**34 13 03 AANBRENGEN VAN AARDINGSVOORZIENINGEN**

- 03 De energiegrondkabel (hoofdkabel) moet om de 300 m worden voorzien van een aardingsvoorziening. Bij hoofdkabels korter dan 150 m is een aardingsvoorziening bij de schakel- en verdeelinrichting voldoende.

**34 13 07 INSTALLATIESCHEMA'S EN INSTALLATIETEKENINGEN**

- 02 De revisietekeningen inleveren zoals beschreven in artikel 01.23.04 van deze RAW-raamovereenkomst.

**34 13 08 GEBRUIK OBJECTBEHEERSYSTEEM**

- 01 De installatiegegevens van de openbare verlichting zijn ondergebracht in een objectbeheersysteem, de gegevens in dit systeem worden digitaal ontsloten middels een webapplicatie (TechView).
- 02 De opdrachtgever verstrekt na gunning, op verzoek van de aannemer, meer gegevens over het gebruik van het objectbeheersysteem.
- 03 De aannemer dient de voortgang van het werk dagelijks te registreren in het objectbeheersysteem (afmelden uitgevoerde handelingen).
- 04 De aannemer dient zelf over de benodigde hardware (tablet of gelijkwaardig) te beschikken om het objectbeheersysteem

HFD PAR ART LID

(webapplicatie) te kunnen gebruiken, inclusief de benodigde internetverbinding.

- 05 De aannemer maakt een duidelijke overzichtsfoto van het verlichtingsobject binnen vijf dagen na het gereedkomen van de alle werkzaamheden aan dat object.
- 06 De in lid 05 genoemde overzichtsfoto dient te worden gemaakt vanuit het objectbeheersysteem.

#### **34 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES**

##### **34 14 01 GARANTIE VAN DE STAND VAN LICHTMASTEN**

- 01 De aannemer garandeert gedurende twaalf maanden na het aanbrengen van de lichtmasten een afwijking van ten hoogste 1,0 % van de in het bestek voorgeschreven stand van de lichtmasten.

##### **34 14 02 VERVANGEN VAN DEFECTE LAMPEN**

- 01 De aannemer vervangt voor zijn rekening door hem geleverde lampen als deze binnen 6 maanden na het in bedrijf nemen defect zijn geraakt.

##### **34 14 03 GARANTIE KABELMOFFEN**

- 01 De aannemer garandeert gedurende vijf jaar de door hem aangebrachte kabelmoffen op een goede en waterdichte verbinding.

##### **34 14 04 GARANTIE INSTALLATIES**

- 01 De aannemer garandeert gedurende twaalf maanden de juiste werking van de installaties.  
Op zijn kosten verhelpt de aannemer eventuele storingen of vervangt onderdelen welke fabricagefouten vertonen. Hiertoe behoren tevens het verhelpen van storingen welke het gevolg zijn van onnauwkeurige of niet juist uitgevoerde montages.

#### **34 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**

##### **34 15 01 ONDERHOUDEN VAN WERKTEKENINGEN**

- 03 Bij verplaatsing of bijplaatsing van lichtmasten dient de aannemer voor berekeningen en tekeningen van kabels en leidingen te zorgen welke voldoen aan de richtlijnen van de netwerkbeheerder en de installatie- voorschriften NEN 1010. Berekeningen en tekeningen moeten zijn gedateerd en ondertekend en voorzien van een toelichting.

##### **34 15 04 AANBRENGEN VAN SCHAKEL- EN VERDEELINRICHTINGEN**

- 01 Uiterlijk het in overleg vastgestelde aantal werkdagen voor de aanvang van de productie van schakel- en verdeelinrichtingen verstrekt de aannemer tekeningen van de samenstelling van de betreffende inrichtingen en de groepering van de elementen in tweevoud ter goedkeuring aan de directie.
- 02 De twee nachtaders aansluiten op de verschillende fasen.
- 03 Plaatsen groepenkast in rechter onderhoek met een dubbel nachtrelais met opschrift "VREEMDE SPANNING". Relais met potentiaal vrij contact voor inschakeling groepen in kast.
- 04 Kast dient te voldoen aan de NEN-1010 en de aansluitvoorwaarden van het energiebedrijf.

##### **34 15 05 ELECTROCUTIEGEVAAR**

- 01 Voor aanvang van het werk dient de aannemer zich veilig gesteld te hebben door in de lichtmast voor de te vervangen lichtmast en de lichtmast na de te vervangen mast een kortsluitverbinding aan te brengen. Indien mogelijk in de OV-meetverdeelkast de hoofdschakelaars op nul te zetten en een bordje op te hangen met de tekst "NIET SCHAKELLEN". Er mag dan niet worden geschakeld.
- 02 Het aansluitsnoer wordt achter de smeltveiligheid in de aansluitvoorziening van de lichtmast gemonteerd.

HFD PAR ART LID

**34 15 06 VERWIJDEREN LAAGSPANNINGSVERDEELKAST**

- 01 De aannemer laat het afkoppelen van de laagspanningsvoeding uitvoeren door de netwerkbeheerder.

**34 15 07 AANVANGEN EN BEËINDIGING WERKZAAMHEDEN**

- 01 Bij werken aan openbare verlichtingsinstallatie, welke worden geschakeld vanuit voor de installateur niet toegankelijke ruimten, moet voor aanvang van de werkzaamheden hiervan kennis worden gegeven aan de netwerkbeheerder, onder opgave van de aanvangstijd.
- 02 Na beëindigen van de werkzaamheden dient de aannemer hiervan wederom direct melding te doen aan de netwerkbeheerder.

**34 15 08 BEBORDINGEN**

- 01 Verkeers-, straatnaam- of aanwijsborden welke aan lichtmasten zijn bevestigd dienen na vervanging van de lichtmast op dezelfde plaats te worden teruggeplaatst, of overgezet op aanwijzen van de directie.

**34 15 09 ONTWERP LICHTPLAN**

- 02 Indien bij het vervangen van de openbare verlichting het ontwerp niet meer aan de norm van de NSVV wordt voldaan, moet deze worden aangepast met verplaatsing of bijplaatsing van openbare verlichting.

**34 15 10 AARDE-NULVERBINDING**

- 01 De bestaande aarde-nulverbinding in de bestaande lichtmast wordt in geval van openbare verlichting met energiegrondkabel voor openbare verlichting 3x10 mm<sup>2</sup> en aangesloten op gemeentelijk openbare verlichtingkast, niet meer in de nieuwe lichtmast gemonteerd.
- 02 De bestaande aarde-nulverbinding in de bestaande lichtmast wordt in geval van een aftakking van de laagspanningskabel van de netwerkbeheerder ook weer in de nieuwe lichtmast gemonteerd.

**34 15 11 NUMMERING VERLICHTINGSOBJECTEN**

- 01 Bij vervanging van lichtmasten dienen de lichtmastnummers gelijk te zijn aan de bestaande lichtmasten. De directie geeft de nummering van de lichtmasten welke worden bijgeplaatst.

**34 15 12 INSTALLATIESCHEMA'S EN INSTALLATIETEKENINGEN**

- 01 In aanvulling op rubriek 514.5 van NEN 1010-5 'Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties. Deel 5: Keuze en installatie van elektrisch materieel' levert de aannemer geactualiseerde en door de directie goedgekeurde installatieschema's en installatietekeningen aan.

**34 15 13 STAND LICHTMASTEN**

- 01 Lichtmasten die gevaar opleveren dienen bij constatering door de aannemer direct te worden rechtgezet.
- 02 Deuren in lichtmasten aan wijkontsluitingswegen en fietspaden moeten zodanig zijn gepositioneerd dat zij van de wegzijde zijn afgekeerd.

**34 15 14 KLIC MELDING**

- 01 De aannemer dient bij start van zijn werkzaamheden in het bezit te zijn van de laatste tekeningen betreffende ondergrondse kabels en leidingen tekeningen.  
Over de ligging van kabels en leidingen in de graaflocatie dient de aannemer tijdig informatie aan te vragen bij de stichting Kabel en Leidingen Informatiecentrum (KLIC).

**34 15 15 MELDINGSPLICHT**

HFD PAR ART LID

- 01 De aannemer meldt gebreken aan de bestaande openbare verlichtingsinstallatie direct telefonisch aan de directie, onder gebreken wordt verstaan:
- Lichtmasten welke scheef staan
  - Aangereden lichtmasten
  - Ontbrekende mast deuren
  - Elektrotechnische gevaren
  - Etc.

**34 15 16 COÖRDINATIE NETBEHEERDER**

- 01 De aannemer dient alle werkzaamheden aan het gereguleerd domein af te stemmen met de regionaal netbeheerder, waaronder het aanvragen van de opdrachten.
- 02 Indien bij de vervanging, verplaatsing, verwijdering en/of plaatsing van een verlichtingsobject de netbeheerder betrokken is, dan dienen de werkzaamheden van de aannemer en de netbeheerder in een arbeidsgang te worden uitgevoerd.
- 03 Kosten gemaakt door de Netbeheerder dienen te worden verrekend op de daarvoor bestemde stelpost (stelpost volgt bij deelopdracht). Hierbij gaat het uitsluitend om de gereguleerde tarieven met betrekking tot OVL-aansluitingen en nieuw te realiseren LS-aansluitingen.
- 04 De aannemersvergoeding, zoals bedoelt in paragraaf 37 lid 10 onder b UAV 2012, komt te vervallen voor betalingen aan de Netbeheerder. De vergoeding voor de nodige inspanning dient te zijn verrekend in de daarvoor bestemde besteksposten.

**34 15 17 LEVEREN KLEINMATERIAAL**

- 01 Tot het aanbrengen van stijgleidingen behoort tevens het leveren van (onder andere) de benodigde pijpzadels, pluggen en schroeven.
- 02 Tot het aanbrengen van muurarmen behoort tevens het leveren van (onder andere) de benodigde ankerstangen, sluitringen, moeren en injectiemortel.

**34 15 18 VERWIJDEREN VERLICHTINGSOBJECTEN**

- 01 Tot het verwijderen van de oude verlichtingsobjecten behoort tevens het leveren van de benodigde grond om het achtergebleven mastgast te vullen. De aannemer dient bij de verplaatsing en/of vervanging van een verlichtingsobject te streven naar een gesloten grondbalans. Hetzelfde geldt voor de elementenverharding.

**34 15 19 SMEREN MASTDEUR**

- 01 De aannemer dient na het openen van een mastdeur de sluiting van de mastdeur te smeren met kopervet.

**34 16 BOUWSTOFFEN****34 16 02 LICHTMASTEN**

- 03 Voor alle situaties geldt dat de sluiting van het mastluikje gangbaar moet worden gemaakt met kopervet door de aannemer.

**34 16 03 SCHAKEL- EN VERDEELINRICHTING**

- 01 Een deur van een kast ten behoeve van een schakel- en verdeelinrichting moet aan de binnenzijde zijn voorzien van een opbergvak voor de kastgegevens.

**51 GROENVOORZIENINGEN****51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN****51 01 BEGRIPPEN GROENVOORZIENINGEN****51 01 01 ALGEMEEN**

HFD PAR ART LID

**01 In aanvulling op artikel 51.01.01 lid 01 van de Standaard**

Te verstaan is onder:

j. boomkwekerijproducten: bos- en haagplantsoen, laan- en parkbomen, vruchtbomen en -onderstammen, rozenstruiken, sierconiferen, sierheesters, klimplanten en vaste planten.

**51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 01 GRONDWERK TEN BEHOEVE VAN GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN****09** De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het bemesten/ zaaien/ bezoden/ planten/ bezanden mag ten hoogste 20 mm bedragen.**51 02 06 GROND VERBETEREN TEN BEHOEVE VAN BOMEN -BOMENZAND-****01** In aanvulling van artikel 51.02.06 lid 01 van de Standaard het bomenzand niet dieper dan 0,80 meter inbrengen.**04** In aanvulling van artikel 51.02.06 lid 04 van de Standaard vindt het verdichten van de laag met een Wacker sleuvenstamper. Verdichten met een trilplaat is NIET toegestaan.

Te verdichten lagen van 0,30-0,40 meter, dus het totale cunet in 2 a 3 lagen verdichten.

**11** In aanvulling van artikel 51.02.06 lid 11 van de Standaard het bomenzand onder droge omstandigheden verdichten tot een indringingswaarde tussen 1,5 en 2 MPa.**13** Niet direct te gebruiken partijen bomenzand afzeilen. Onverhoopt nat geworden bomenzand niet met een trilplaat verdichten, maar met de bak van de graafmachine aandrukken en laten drogen.**14** Ten behoeve van aan te brengen bestrating op bomenzand moet op dat bomenzand niet meer dan 0,10 m laagdikte zoet zand worden aangebracht.**15** Bomenzand niet verdichten bij of kort na zware regenval. Onderin het plantgat mag zich binnen 4 uur na het uitgraven geen water bevinden. Indien dit wel optreedt dan het plantgat tot 20 cm boven het waterniveau opvullen met grof zand (drainzand).**51 02 11 BOOMWORTELS****01** Het amputeren van wortels met een doorsnede van 2,5 cm en groter dient vakkundig te gebeuren door een vakman groen (vakbekwaam hovenier). De aannemer dient vooraf altijd met de directie te overleggen alvorens de wortels te amputeren. Indien akkoord directie en of toezichthouder van de gemeente: eerst voorgraven en wortels dikker dan 2,5 cm vakkundig handmatig afzagen; dan pas ontgraven ten behoeve van het nieuwe cunet c.q. afwerken van het zandbed.**02** Verwijderen van de zode of ontgraving rond de bomen is niet toelaatbaar; ophoging met een zandige, lichte humeuze grond is in een maximale laagdikte van  $\pm 5$  cm toegestaan.**03** Vrijgekomen boomwortels op dezelfde werkdag vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.**51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES****51 04 11 STORT- OF VERBRANDINGSKOSTEN****01** Stort- of verbrandingskosten van de ingevolge het werk naar een stortplaats of verbrandingsoven af te voeren materialen zijn voor rekening van de opdrachtgever en worden rechtstreeks door hem betaald.**51 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN****51 07 09 PLANTMATERIAAL****01** De definitieve keuring van de bomen zal plaatsvinden bij levering op het werk.**02** Plantsoen (zoals eik, berk, beuk en gewone esdoorn) moeten een doorgaande spil hebben.

HFD PAR ART LID

- 03 De directie dient door de aannemer in de gelegenheid te worden gesteld de te leveren bomen visueel te controleren op het werk. De aannemer roept tijdig de bomen af bij de leverancier. De aannemer is hier volledig verantwoordelijk voor. Minimaal drie weken voor plantdatum neemt de aannemer contact op met de leverancier over afroepen bomen.

**51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN****51 22 EISEN EN UITVOERING****51 22 01 ZAAIEN EN BEZODEN, ALGEMEEN**

- 09 Na het inzaaien het terrein niet meer betreden of berijden.
- 10 Het tijdstip van inzaaien kan in verband met de weersomstandigheden in de onderhoudstermijn komen te vallen.

**51 22 05 MAAIEN**

- 12 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.22.05 van de Standaard, het verwerken van vrijgekomen maaisel op het perceel direct na het maaien uitvoeren.

**51 24 RISICOVERDELING EN GARANTIES****51 24 02 NAZORG OF ONDERHOUD**

- 01 De aannemer houdt er rekening mee, dat het tijdstip van inzaaien in verband met de weersomstandigheden, in de onderhoudstermijn kan komen te vallen.

**51 25 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****51 25 02 EINDOPLEVERINGEN**

- 01 Alle grasvelden en bermen moeten aan het eind van de onderhoudsperiode gemaaid met gesloten grasmat worden opgeleverd.

**51 4 BEPLANTINGEN****51 45 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****51 45 01 ONDERHOUD**

- 01 Plantmateriaal, behoudens containerplanten, dat in verband met het inboeten moet worden aangebracht, na 15 oktober en voor 31 december verwerken.

**51 45 02 EINDOPLEVERING**

- 01 Alle plantvakken moeten aan het eind van de onderhoudsperiode volledig ingeplant, zonder manco's of kennelijk niet goed aangeslagen beplanting worden opgeleverd.

**51 46 BOUWSTOFFEN****51 46 01 PLANTMATERIAAL**

- 08 Plantmateriaal dat onder keuring van de Nederlandse Algemene Keuringsdienst Boomkwekerijgewassen staat, moet geleverd worden met een N.A.K.B. plombe of certificaat. Het plantmateriaal moet van Nederlandse herkomst zijn.
- 09 Bosplantsoen moet voldoen aan de kwaliteitseisen zoals aangegeven in het "Kwaliteit en keuring van plantmateriaal" van auteurs Ronny Sprong en Rob Bort uitgegeven door IPC Groene Ruimte.
- 10 De opdrachtgever stelt het plantmateriaal ter beschikking. Het is aanbesteed met als gunningscriteria kwaliteit,

HFD PAR ART LID

duurzaamheid en prijs. De aannemer roept het af en brengt het aan nadat hij het heeft goedgekeurd.

- 11 Bij inboet wordt het plantmateriaal geleverd door en voor rekening van de aannemer. De aannemer neemt het plantmateriaal af van de vaste leverancier gemeente. Voor berekening van de inboet kan de aannemer gebruik maken van de waarde van het plantmateriaal zoals is genoemd in de plantlijst. Betaling van de inboet geschiedt nadat de directie heeft geconstateerd dat het inboetmateriaal afkomstig is van deze zelfde leverancier.

## 51 5 BOMEN

### 51 52 EISEN EN UITVOERING

#### 51 52 06 VERANKEREN VAN BOMEN

- 04 Bij het aanbrengen van een boompaal bedraagt het gatdiameter maximaal 90% van de doorsnede van de te plaatsen boompaal.

### 51 53 INFORMATIE-OVERDRACHT

#### 51 53 05 BOMENPOSTER GEMEENTE HOORN

- 01 Als bijlage is een bomenposter op genomen. De bomenposter is van toepassing. Alleen vooraf in overleg met directie mag van deze bomenposter worden afgeweken, (indien de omstandigheden zodanig zijn dat er van afgeweken moet / mag worden naar oordeel van de directie).

### 51 55 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

#### 51 55 01 NAZORG

- 02 Alle bomen, hagen en overige beplantingen worden geplant met een nazorg en plantgarantie gedurende 1 jaar na aanplant. Op het moment dat een boom / bomen / haag / plant / planten / haag ingeboet moeten worden, zal de nazorg en plantgarantie opnieuw ingaan, zonder recht op bijbetaling door de opdrachtgever. De nazorg en plantgarantie dient te voldoen aan de eisen van Hoofdstuk 7 van het Handboek Bomen 2014 van het Norminstituut Bomen. Nazorg en plantgarantie gedurende 1 jaar na aanplant en eventueel na inboet (ook weer 1 jaar nazorg en plantgarantie) volledig door en voor rekening aannemer.

### 51 56 BOUWSTOFFEN

#### 51 56 01 BOMEN, ALGEMEEN

- 01 Bij ten minste 75% van de te leveren boomkwekerijproducten, vastgesteld op basis van de aankoopsom, zijn bij de teelt alleen gewasbeschermingsmiddelen gebruikt zoals vermeld in Bijlage 'Gewasbeschermingsmiddelen bij boomkwekerijgewassen' en toegepast volgens de in die bijlage opgenomen aanwijzingen en maximale doseringen. Daarnaast mogen alle biologische middelen gebruikt zijn die door het College Toelating Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden zijn toegelaten, evenals de middelen die vermeld staan in de Regeling Uitzondering Gewasbeschermingsmiddelen. Bijlage 1A is onderdeel van het 'Criteriadocument Groenvoorzieningen' van AgentschapNL en verkrijgbaar via de website [www.agentschapnl.nl/duurzaaminkopen/criteria](http://www.agentschapnl.nl/duurzaaminkopen/criteria).
- 02 Bij ten minste 75% van de te leveren boomkwekerijproducten, vastgesteld op basis van de aankoopsom, zijn voor de bemesting, met uitzondering van containerteelt, de volgende gebruiksnormen gehanteerd:
- dierlijke mest: maximaal 170 kg N/ha.
  - fosfaat: maximaal 85 kg/ha voor het totaal van dierlijke mest, kunstmest en overige meststoffen.
  - stikstof volgens de navolgende tabel (voor zand- en kleigrond)

| Gewas                                  | Maximaal aantal kg/ha |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Laanbomen: onderstammen                | 40                    |
| Laanbomen: spillen                     | 90                    |
| Laanbomen opzetters                    | 115                   |
| Sierheesters                           | 75                    |
| Coniferen                              | 80                    |
| Rozen (incl. zaailingen, onderstammen) | 70                    |
| Bos- en haagplantsoen                  | 95                    |
| Vaste planten                          | 175                   |

HFD PAR ART LID

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Vruchtbomen: onderstammen      | 30  |
| Vruchtbomen: moerbomen         | 110 |
| Vruchtbomen klei               | 135 |
| Vruchtbomen zand, löss en veen | 105 |
| Trek- en besheesters           | 80  |
| Snijgroen                      | 95  |
| Ericaceae                      | 70  |
| Buxus                          | 95  |

**51 56 10 VALDEMPENDE SPEELONDERGRONDEN**

- 01 De speelondergrond van geschredderd hout dient te zijn samengesteld uit onbehandeld oud hout. Het gebruik van snoeihout en vers hout is niet toegestaan.

**51 57 MEET- EN VERREKENMETHODEN****51 57 02 VASTSTELLEN VAN DE CONDITIE**

- 04 De definitieve keuring van de bomen zal plaatsvinden bij levering op het werk.
- 05 Plantsoen (zoals eik, berk, beuk en gewone esdoorn) moeten een doorgaande spil hebben.
- 06 De directie dient door de aannemer in de gelegenheid te worden gesteld de te leveren bomen visueel te controleren op het werk. De aannemer geeft tijdig doch uiterlijk 3 weken voor levering aan welke bomen en van welke leverancier hij de bomen wil betrekken.

**62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN****62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN****62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 02 De aannemer zorgt voor de afzettingen van het werk inclusief voorwaarschuwingen (bebording). Bebording en afzethekken dienen van retroreflecterend materiaal te zijn, klasse 3.
- 03 Ter plaatse van de te verrichten werkzaamheden is de toegang tot percelen, woningen, bedrijven of openbare gebouwen te allen tijde te voet bereikbaar te zijn.
- 04 Werkvakken: Een werkvak die volledig opgebroken is / uit ligt mag tijdens werkuren aannemer maximaal 2 x 40 m1 bedragen ter plaatse van woningen, instanties en bedrijven, in verband met bereikbaarheid van hulpdiensten (brandweer, politie, ambulance). Met andere woorden de hulpdiensten kunnen eventuele calamiteiten bereiken over een lengte (opgebroken weg) van maximaal 40 meter tijdens werkuren aannemer.  
Binnen deze maximaal 80 m1 (2 x 40 m1) tijdens werkuren aannemer dienen de woningen, instanties en bedrijven in ieder geval op -een aanvaardbare wijze- te voet bereikbaar zijn. Dit houdt in dat bijvoorbeeld ambulancepersoneel ook met een brancard te voet bij een woning, bedrijf of instantie moet kunnen komen. Mits de percelen van 2 zijden bereikbaar zijn kan de straat dus maximaal 80 meter worden opgebroken tijdens werkuren aannemer. Aan einde werkdag mag de maximale lengte van een opgebroken werkvak 20 m1 bedragen. Met andere woorden: de maximale lengte waarbij ambulancepersoneel met een brancard mag lopen over onverharde oppervlakte omdat de weg opgebroken is (waarbij ook geen funderingsmateriaal onder de weg aanwezig is) mag maximaal 20 m1 bedragen aan einde werkdag, s avonds, 's nachts en in weekenden -mocht er niet gewerkt worden door de aannemer-.
- 05 De ten behoeve van de tijdelijke wegafzettingen gebruikte waarschuwborden, bewegwijzeringsborden, afzettingsmaterialen e.d., moeten van een duidelijk herkenbaar merkteken van de aannemer zijn voorzien.
- 06 Rijplaten zodanig neer leggen dat bij het gebruik met de brancard (ambulance) de wielen niet in de gaten of andere oneffenheden kunnen blijven steken.



HFD PAR ART LID

- 07 Werkzaamheden zodanig inrichten dat nood,- en hulpdiensten te alle tijde doorgang hebben naar woningen, instanties, bedrijven, etc. Als dit onmogelijk blijkt dan dient er een separaat overleg plaats te vinden met de nood,- en hulpdiensten. Aannemer dient in dit geval contact op te nemen met de directie, minimaal 2,5 week voor aanvang werkzaamheden van de deelopdracht.

**62 12 02 STAKEN WERKZAAMHEDEN**

- 05 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.

**62 12 04 TEKSTEN INFORMATIEBORDEN**

- 01 Indien er voorinformatieborden moeten worden toegepast dan is de tekst voor de datumaanduiding "vanaf ##### - #####" c.q. "op #####dag ##### - #####".  
Bij daadwerkelijke aanvang van de stremming moet de tekst "vanaf ##### - #####" c.q. "op ##### - #####" volledig zijn afgeplakt met geel plakband, danwel het afzonderlijke datumbord zijn verwijderd.
- 02 Indien de directie geen concrete plaats heeft aangegeven plaatst de aannemer de borden conform de richtlijnen van CROW-publicatie 96b. Als dit door de wegenstructuur niet mogelijk, of als deze plaats conflicteert met de eis van goede zichtbaarheid moet de aannemer terstond contact opnemen met de directie.
- 03 Door de gemeente Hoorn is in verband met de eenduidigheid richting bewoners, bedrijven en openbare gebouwen vastgesteld dat de aannemer de volgende termen gebruikt bij afzettingen:
- AFGESLOTEN: indien het passeren van het werk niet mogelijk is;
  - HINDER: indien een korte vertraging optreedt bij het passeren van het werk;
  - ERNSTIGE VERKEERSHINDER: indien het verkeer slechts met aanzienlijke vertraging het werk kan passeren.

**62 12 05 LANDELIJK VOLLEDIG BEVOEGD VERKEERSREGELAAR**

- 01 De verkeersregelaar is gecertificeerd als "Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar".
- 02 De verkeersregelaar heeft globale kennis van de regio Westfriesland om weggebruikers bij vragen kundig te kunnen verwijzen.
- 03 De verkeersregelaar draagt de wettelijk vereiste signaalkleding.
- 04 Voor start van de werkzaamheden overlegt de aannemer het vigerende diploma "Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar" aan de directie.  
De verkeersregelaar heeft een aanstellingsbesluitnummer en het certificaat mag niet ouder zijn dan 5 jaar.
- 05 Indien de aannemer geen verkeersregelaar(s) inzet die voldoet aan alle punten van het gestelde in bovengenoemde leden kan de directie aan de aannemer euro 500 (zeg: vijfhonderd) korting per gebeurtenis opleggen, zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

**62 13 INFORMATIEOVERDRACHT****62 13 01 ALGEMEEN**

- 02 Indien ter plaatse van de te verrichten werkzaamheden de toegang tot percelen, woningen, bedrijven of openbare gebouwen in het geding komt, dan informeert de aannemer de betrokkenen tijdig over de tijdstippen en de mate waarin hinder zal optreden.
- 03 Voor werkzaamheden en verantwoordelijkheid aan de verkeersafzettingen moet de aannemer dag- en nacht bereikbaar zijn. De aannemer verstrekt de gegevens van de verantwoordelijke persoon met bijbehorend mobiel telefoonnummer, tenminste 5 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden middels een VISI bericht aan de directie.  
Deze gegevens bevatten minimaal het; tracé, begintijd, eindtijd en data van de afzetting. Indien door omstandigheden (bijv. onwerkbaar weer, calamiteiten e.d.) de afzetting wijzigt in; tracé, begintijd, eindtijd en data, dient de aannemer dit zo spoedig mogelijk te melden aan de directie via VISI en telefonisch. Tevens dient na het geheel opheffen van de afzetting de aannemer dit te bevestigen aan de directie, deze bevestiging dient uiterlijk 1 uur na het opheffen te geschieden (bericht in VISI zetten en directievoerder bellen).

**62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**

HFD PAR ART LID

62 15 02            **FUNCTIONEREN TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**

- 01 De aannemer zorgt er voor dat buiten werktijden, na beëindigen en starten van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden zijn afgedekt, op- of afgedraaid of verwijderd.
- 02 De aannemer is verantwoordelijk voor het functioneren van de tijdelijke maatregelen en dat deze geen gevaar zijn voor het openbaar verkeer.

80                    **FUNDERINGSLAGEN**

80 1                  **VERHARDINGSLAGEN VAN STEENMENGSEL**

80 12                **EISEN EN UITVOERING**

80 12 02            **EISEN GESTELD AAN HET RESULTAAT**

- 05 De afwijking in hoogteligging ten opzichte van het voorgeschreven profiel mag ten hoogste 15 mm bedragen.

80 12 03            **BREKEN STEENACHTIGE AFVALSTOFFEN**

- 01 Indien steenachtige afvalstoffen worden gebroken, dan moet het breken conform de Nationale Beoordelingsrichtlijn (BRL) 2506 plaatsvinden.

80 15                **BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**

80 15 01            **BEDRIJFSCONTROLE**

- 03 Voor de verwerking en keuring van bouwstoffen zijn de paragrafen 17 en 18 van de UAV 2012 onverkort van kracht.

80 16                **BOUWSTOFFEN**

80 16 01            **KORRELVERDELING STEENMENGSEL**

- 03 In aanvulling op het bepaalde in artikel 80.16.01 lid 02 van de Standaard moet de korrelverdeling van hoogovenslakmengsel en fosforslakmengsel voldoen aan:

|                            |     |      |      |
|----------------------------|-----|------|------|
| sortering 0/60             |     |      |      |
| percentage massa door zeef |     |      |      |
| zeef (mm)                  |     | min. | max. |
| 90                         | 100 | -    |      |
| 63                         | 90  | 100  |      |
| 22,4                       | 60  | 90   |      |
| 4                          | 25  | 65   |      |
| 2                          | 20  | 50   |      |

80 16 05            **MENGGRANULAAT**

- 02 Het bepaalde in artikel 80.16.05 lid 02 van de Standaard is van toepassing op de in lid 01 bedoelde sortering van het menggranulaat.
- 04 In afwijking van het bepaalde in artikel 80.16.01 van de Standaard moet de korrelverdeling, bepaald volgens NEN-EN-933-1, van menggranulaat als volgt voldoen aan:

|                  |       |              |
|------------------|-------|--------------|
| sortering 4/31,5 |       |              |
| categorie        | tabel | norm         |
| UF3              | 2     | NEN-EN-13285 |
| LFn              | 3     | NEN-EN-13285 |
| OC80             | 4     | NEN-EN-13285 |
| Gn               | 6     | NEN-EN-13285 |

HFD PAR ART LID

|                            |      |      |
|----------------------------|------|------|
| sortering 4/31,5           |      |      |
| percentage massa door zeef |      |      |
| zeef (mm)                  | min. | max. |
| 63                         | 100  | -    |
| 31,5                       | 90   | 100  |
| 16                         | 50   | 70   |
| 8                          | 20   | 50   |
| 4                          | 0    | 10   |
| 0,063                      | 0    | 3    |

**80 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN****80 17 01 CONTROLEREN VAN DE VERDICHTINGSGRAAD**

- 04 De aannemer bepaalt telkens op vijf aselekt gekozen plaatsen de droge dichtheid door middel van de CMC-methode (proef 4), de zandmethode (British Standard B.S. 1377: 1990), de grindmethode (proef 7), of de nucleaire methode (proef 8).
- 05 De aannemer bepaalt van het materiaal dat vrijkomt ter plaatse van elk van de meetpunten als bedoeld in lid 02, de eenpuntsproctordichtheid (proef 10).
- 06 De aannemer berekent de verdichtingsgraad, met een nauwkeurigheid van 1%, als het quotiënt van de droge dichtheid bepaald volgens lid 02 en de waarde van de eenpuntsproctordichtheid van het monster als bedoeld in lid 03, vermenigvuldigd met 100%.

**81 BITUMINEUZE VERHARDINGEN****81 1 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN****81 12 EISEN EN UITVOERING****81 12 01 FREZEN VAN ASFALTVERHARDINGEN**

- 03 Met het verwijderen zoals genoemd van artikel 81.12.01 lid 03 van de Standaard wordt bedoeld verwijderen door middel van vegen en opnemen, waarbij er geen freesmateriaal wordt geveegd in de berm.  
Na de uitvoering van freeswerkzaamheden dienen direct aansluitend achtergebleven asfaltresten opgeruimd te worden, zowel van de gefreesde asfaltverharding, als ook in naastgelegen bermen.
- 06 In aanvulling van artikel 81.12.01 lid 06 van de Standaard dient het vrijkomende water en waterslurry direct te worden afgevoerd naar een inrichting. Het verontreinigd water mag niet in de bermen terecht komen maar dient opgevangen en afgevoerd te worden.
- 07 Freesnaden dienen recht, haaks en op diepte conform aangegeven laagdikte gemaakt te worden. Freesnaden in rechte lijnen uitvoeren. Uitzetwerk is vereist.
- 09 Het begin- en eindpunt van het (de) freesvak(ken) dient in dwarsrichting op volledige diepte, genoemd in het (de) betreffende bestekspost(en), te worden uitgevoerd. Met dien verstande dat wordt voldaan aan het gestelde in artikel 81.22.06 lid 03 van de Standaard.
- 10 Bij het frezen van teerhoudende verhardingen dient de aannemer rekening te houden dat vrijgekomen materiaal niet tijdelijk op de verharding van de openbare ruimte mag worden gestort. Het vrijkomende teerhoudend materiaal dient direct afgevoerd te worden naar een inrichting (thermisch reinigen is in deze verplicht).
- 12 Het is de aannemer niet toegestaan om met de frees in de berm te rijden zonder daar voorzieningen voor te treffen. Deze kosten dienen in de eenheidsprijs van de besteksposten te zijn opgenomen.

**81 12 02 FUNDERING: OVERGANG**

- 01 Indien een fundering aanwezig is, moet op deze overgang - voor zover op tekening niet anders is vermeld - de fundering minimaal 0,50 m buiten de bovenliggende laag uitsteken.

HFD PAR ART LID

**81 12 03 AFWERKEN AARDEBAAN**

- 01 De vlakheid van de aardebaan mag, direct voor het aanbrengen van de eerste verhardingslaag, onder een rei van 3 m lengte geen grotere afwijking vertonen dan 20 mm.

**81 12 05 VERVALLEN VERHARDING**

- 01 Vervallen verharding zodanig verwijderen, dat de overgang van nieuw werk op een te handhaven verharding een strakke, rechte lijn vormt.
- 02 Indien een fundering aanwezig is, moet op deze overgang - voor zover op tekening niet anders is vermeld - de fundering minimaal 0,50 m buiten de bovenliggende laag uitsteken.

**81 13 INFORMATIE-OVERDRACHT****81 13 02 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJKOMENDE ASFALT**

- 01 In aanvulling op artikel 81.13.02, lid 01 van de Standaard dient het plan binnen 6 werkdagen na het ontvangen van de deelopdracht in VISI te worden ingediend ter goedkeuring van de directie.  
Indien de directie dit plan niet binnen 6 werkdagen heeft ontvangen bedraagt de korting 1.000 Euro (zegge; eenduizend) per dag per deelopdracht per geval met een maximum van 10.000 euro per deelopdracht. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

**83 ELEMENTENVERHARDINGEN****83 1 STRAATWERK****83 12 EISEN EN UITVOERING****83 12 01 EISEN AAN HET RESULTAAT**

- 06 In aanvulling op artikel 83.12.01 lid 06 van de Standaard geldt:  
Ter plaatse van geleidebanden met een helling flauwer dan 45 graden, bij inritbanden en bij andere vergelijkbare situaties moeten bestratingen 5 tot 10 mm boven de aansluitende kantopsluiting liggen. De bedoelde klikmaten zijn maten direct na aanleg dan wel na een proefbelasting.

**83 12 02 EISEN AAN DE UITVOERING**

- 02 In aanvulling op artikel 83.12.02 lid 02 van de Standaard moeten de banden en de bestrating zodanig worden uitgezet dat de verharding op steenmaat kan worden aangebracht.
- 03 Bij het pasmaken door middel van zagen mag de naad nergens groter zijn dan 5 mm.  
Bij het pasmaken door middel van knippen en/of hakken mag de naad per steen, door het afbreken van een hoekje of scherf, nergens groter zijn dan 10 mm.
- 05 In aanvulling op artikel 83.12.02 lid 05 van de Standaard is het de aannemer ook bij herstraten toegestaan aan het einde van elke werkdag ter verbinding van het nieuwe werk met het oude een aansluiting te maken door toepassing van rijplaten onder een helling niet steiler dan 1:20, als het wegvak tussentijds voor het openbaar verkeer wordt vrijgegeven.
- 07 Het zandbed na volledige verdichting afreien met een afreibalk waarin het voorgeschreven (gewijzigd tonrond) profiel aangebracht kan worden.  
Bij de randen langs de opsluit-, geleide- of trottoirbanden en rond kolken, putten, palen e.d. het zandbed waar nodig handmatig naverdichten en waar mogelijk voordat het zandbed wordt afgereid.  
Het zandbed na de verdichting niet hoger opleveren dan de maximaal toegestane klik.
- 08 Als het toepassen van passtenen niet kan worden voorkomen, de bestrating van keiformaat waar mogelijk passend maken met dikformaten. Bij toepassing van dikformaat als bestrating dit oplossen met waalformaten.  
Rijwegen in keperverband bij nieuwe aanleg altijd uitvoeren zonder passtenen.  
Parkeervakken mogen pasgemaakt worden met een steen van een kleiner steenformaat.  
Hulpstukken, passtenen en passtukken moeten van dezelfde dikte, kleur en samenstelling (deklaag) te zijn als de hoofdbestrating.

HFD PAR ART LID

- 09 Rondom putafdekkingen een streklaag toepassen waarbij de strek loodrecht op de rijrichting doorloopt en de strek in de richting van het verkeer er, als noodzakelijk, tussengeknipt moet worden.
- 10 Knipafval en dergelijke dagelijks verzamelen en opruimen op een met de directie overeen te komen plaats.
- 11 Als scheiding tussen meerdere verhardingssoorten of verschillende steenverbanden en langs opsluitbanden, gevels, rond kolken e.d. een strekse laag toepassen.  
Naden tussen asfalt en bestrating en tussen asfalt en wegmeubilair afwerken met gietasfalt.
- 12 Materialen niet eerder dan 4 weken na productiedatum verwerken.  
Ter voorkoming van kalkuitslag de materialen uiterlijk binnen 8 weken na productiedatum verwerken.
- 13 Ter plaatse van containeropstelplaatsen, invalidenopritten en kruisingen van fietsverkeer, de molgoot dan wel kantsteen even hoog als de aanliggende verharding dan wel kantopsluiting (met 1cm klik) uitvoeren.
- 14 Oude gebakken straatstenen die uit het werk zijn vrijgekomen en bij herstraten, dienen 'onder de hamer' te worden aangebracht. Vleien is hierbij niet toegestaan.  
Nieuwe gebakken straatstenen machinaal aanbrengen indien mogelijk (met waar nodig handmatig onder de hamer aanbrengen bij bijvoorbeeld aansluitingen / kantopsluitingen / bochten, etc.).  
Wanneer machinaal aanbrengen niet kan, dienen de gebakken straatbakstenen onder de hamer worden aangebracht.
- 16 Nieuwe materialen aaneensluitend straten.
- 17 Bij halfsteens- en elleboogverband mag de kniprant van de steen niet langs de goot of streklaag worden aangebracht.
- 18 Wordt de bestrating machinaal opgenomen, dan dienen voorafgaand daaraan eerst de kantstroken handmatig te worden opgenomen.
- 19 Banden tegen een kolk zagen. De aannemer dient dus geen "hol, dol of visbek" aan de band te laten tegen een kolk aan.
- 20 Bij het opnemen van verhardingen uit rijbanen dient de bestaande ondergrond niet te worden verstoord.
- 21 Betonnen straatwerk dat op een werkdag uitgevoerd is, moet dezelfde dag afgestrooid worden met brekerszand, voegen vol en zat worden geveegd. Vervolgens worden afgetrild, afgestrooid met brekerszand, voegen vol en zat worden geveegd en worden ingewassen (een en ander conform besteksposten en gestelde in deze RAW-raamovereenkomst).  
Straatbakstenen ook op dezelfde werkdag instrooien en invegen (met split 2/6). vervolgens aftrillen, afstrooien (met brekerszand), voegen vol en zat vegeen en inwassen. Een en ander conform besteksposten en gestelde in deze RAW-raamovereenkomst.
- 23 In aanvulling op artikel 83.12.02 van de Standaard geldt:  
Voor keperverband moeten prefab keperstenen en prefab halve stenen worden toegepast (GEEN bisschopsmutsen). Voor elleboog- en halfsteensverband moeten prefab halve stenen worden toegepast tenzij dit in de deelopdracht wordt voorgeschreven.  
Het aanbrengen van stenen op zijn kant is niet toegestaan.
- 24 In aanvulling op artikel 83.12.02 van de Standaard geldt:  
Als het toepassen van passtenen niet kan worden voorkomen, de bestrating van keiformaat waar mogelijk passend maken met dikformaten. Bij toepassing van dikformaat als bestrating dit oplossen met waalformaten.  
Hulpstukken, passtenen en passtukken moeten van dezelfde dikte, kleur en samenstelling (deklaag) zijn als de hoofdbestrating.
- 25 In aanvulling op artikel 83.12.02 van de Standaard geldt:  
Bestaande materialen welke voor hergebruik in aanmerking komen, dienen op zodanige manier te worden opgenomen, dat een fysieke schade aan het materiaal tot een minimum wordt beperkt.
- 26 In aanvulling op artikel 83.12.02 van de Standaard geldt:  
Het werk uitvoeren met werkvakken van maximaal 2 x 40 = 80 meter.  
Met andere woorden: de hulpdiensten kunnen eventuele calamiteiten bereiken over een lengte (opgebroken weg) van maximaal 40 meter.
- 27 Percentage breuk bij herstraatwerk meer dan 20 m2 vaststellen met directie in de beginfase van uitvoering op een locatie

HFD PAR ART LID

(niet aan eind werk op een locatie, bij het afrekenen / opstellen termijnstaat. Dat is te laat).

**83 12 03 UITVOERING NIEUWE KANTOPSLUITINGEN, GOTEN, KOLKEN EN PUTDEKSELS**

- 01 Nieuwe materialen aaneensluitend straten.
- 08 In bochten met een straal kleiner en gelijk aan  $R = 15$  m bochtbanden toepassen.  
In bochten met een straal groter dan  $R = 15$  m uitvoeren met rechte banden.  
Haakse hoeken uitvoeren met prefab hulpstukken met hol en dol.
- 10 Daar waar een opsluitband langs een gevel is gesitueerd deze 30 mm vrijhouden van de gevel en de kier vullen met zand en het zand stevig aandrukken  
Bij doorgaande opsluitingen langs meerdere gevels de banden in de lijn zetten door de tussenruimte plaatselijk maximaal 10 mm te vergroten of te verkleinen.
- 11 Molgoten en strekse lagen langs opsluitingen met afschot naar de kolken aanbrengen.
- 12 Bij aansluitingen ter plaatse van kolken, de dollen verwijderen.  
Bij het maken van passtukken, indien mogelijk tenminste aan 1 zijde een hol/dol-verbinding in tact houden.  
Als de band aan de hol-zijde wordt ingekort, wordt ervan uitgegaan dat het verwijderen van de dol van de andere band hierbij is inbegrepen.  
Als door het pasmaken een niet functionerende hol ontstaat, is dat toegestaan.
- 13 In aanvulling op artikel 83.12.02 van de Standaard geldt:  
Bij aansluitingen ter plaatse van kolken, de dollen verwijderen. Aansluitend aan de kolken mogen alleen hele banden worden toegepast.  
Bij het maken van passtukken, tenminste aan 1 zijde een hol/dol verbinding in tact houden.  
Als de band aan de hol-zijde wordt ingekort, wordt ervan uitgegaan dat het verwijderen van de dol van de andere band hierbij is inbegrepen.  
Als door het pasmaken een niet functionerende hol ontstaat, is dat toegestaan.

**83 12 04 MACHINAAL STRATEN / HANDMATIG STRATEN / STRAATWERKPLAN**

- 01 Het aanbrengen van elementenverharding dient in overeenstemming te zijn met hetgeen verwoord is in CROW-publicatie 324 'Verantwoord aanbrengen van elementenverharding', zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding luidt. CROW publicatie 324 is verkrijgbaar bij CROW te Ede.  
Tot deze publicatie behoren mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door CROW uitgegeven aanvullingen en aanvullende richtlijnen zoals deze vanaf de verschijningsdatum luiden. Indien in de aanvullingen of aanvullende richtlijnen de datum van in werking treden is vermeld, geldt deze datum als verschijningsdatum.

**83 13 INFORMATIE-OVERDRACHT, STRAATWERK****83 13 01 BEWIJS VAN OORSPRONG**

- 07 De geleverde betonstraatstenen voldoen aan de gestelde eisen in de Nationale Beoordelingsrichtlijn 2312 voor het KOMO attest-met-productcertificaat voor Betonstraatstenen (BRL 2312).

**83 13 02 WERKPLAN EN LOGBOEK BESTRATINGSWERK**

- 02 Het werkplan is in overeenstemming met CROW-publicatie 324 'Verantwoord aanbrengen elementenverharding', met inachtneming van lid 03 (onderstaande lid).
- 03 In aanvulling op artikel 83.13.02 lid 03 van de Standaard geldt het volgende:  
voordat met de uitvoering van een onderdeel van het werk wordt begonnen, moet de aannemer aan de hand van zijn straatwerkplan instructies geven aan zijn uitvoerend en machine-bedienend personeel, onderaannemers en verhuurders van aannemersmaterieel inbegrepen.

**83 13 03 SCHOUW**

- 01 Bij (technische) opneming en of ingebruikneming van een weggedeelte zal de directie zo veel als mogelijk vastleggen waar en op welke wijze zij het werk heeft opgenomen, teneinde vast te stellen of de aannemer aan zijn verplichtingen heeft

HFD PAR ART LID

voldaan.

**83 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES****83 14 01 INGEBRUIKNEMING VAN DE BESTRATING**

- 02 Als na de (technische) opneming plaatselijke verzakkingen aan het licht treden zal herstel normaliter voor rekening van de aannemer zijn, tenzij de aannemer aannemelijk kan maken dat dit niet door zijn werkzaamheden is veroorzaakt.
- 03 Als bij oplevering of na afloop van de onderhoudstermijn gebroken stenen worden geconstateerd, deze vervangen. Bij verbrijzelde stenen en schade aan overige verhardingselementen zal aan de hand van het schadebeeld worden bepaald in hoeverre het aannemelijk is dat de aannemer hiervoor verantwoordelijk is.

**83 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****83 15 01 ALGEMEEN**

- 01 Het afstrooien en invegen van de bestrating geschiedt met brekerzand. Hoeveelheid bij herstraten is ca 0,5 m3 brekerzand per 100 m2 bij betonnen elementenverharding / straatwerk. Leveringskosten zijn inbegrepen bij de bestekspost.
- Bij gebakken elementenverhardingen / straatwerk: Intrillen na instrooien en invegen van split 2/6. Vervolgens afrillen, afstrooien met brekerszand, voegen vol en zat vegen en inwassen. Hoeveelheid split 2/6: 0,5 m3 per 100 m2 gebakken bestrating. Leveringskosten zijn inbegrepen bij de bestekspost.
- 03 In aanvulling op artikel 83.15.01 lid 03 van de Standaard behoort ook tot het herstraten het benodigde hak- en knipwerk, met uitzondering van pasmaken van betonbanden.
- Tot het aanbrengen van bestrating of herstraten behoort ook het op hoogte brengen van straatpotten (van drainagedoorsteekpunten en afsluiters van nutsleidingen). Het aanpassen van de hoogte van de garnituur van afsluiters zal door derden worden uitgevoerd of zal als meer werk worden verrekend.
  - Tot het op hoogte brengen van drainagestraatpotten behoort ook het inkorten dan wel verlengen van de drainbuis.
  - Tot het op hoogte brengen van overige straatpotten behoort ook het inkorten of verlengen van de eventueel aanwezige PVC-schutbuis.
- 04 Tot het aanbrengen van bestrating of herstraten behoort ook het aanknippen of zagen van de bestrating rondom obstakels zoals bijvoorbeeld straatpotten, verkeersbordpalen en straatmeubilair e.d.
- 05 Als door de logistiek van derden niet is te voorkomen dat een straatpot een tweede keer op hoogte moet worden gesteld of dat het straatwerk wederom moet worden aangeheeld, wordt dit als meer werk betaald, tenzij de werkzaamheden in een bestekspost zijn beschreven.
- 06 Overtollig brekerzand en split 2/6 verwijderen inclusief afvoeren na elke werkweek (op de laatste werkdag voor het weekend) door en op kosten aannemer.
- 07 Gebakken straatstenen onder de hamer aanbrengen (niet vleien) met betrekking tot. herstraten en nieuw aanbrengen.
- 08 De besteksposten met betrekking tot herstraten en aanbrengen straatwerk zijn inclusief:
- het verwijderen van "wortelmatje" (wortels) onder te herstraten elementenverhardingen naar een inrichting, gemiddeld 2,5 cm dik, 0,75 kg/m2.
- Deze werkzaamheden dienen door en op kosten van de aannemer uitgevoerd te worden.
- 09 Het schoonmaken van uitkomend materiaal middels schudden, kloppen of schrapen.
- 10 Hak,- en knipverlies bij werkzaamheden aan de elementenverhardingen is niet verrekenbaar. Bijleveren tekortkomend materiaal (van zelfde materialen) door hak, en knipverlies dient door en op kosten van de aannemer te geschieden. Het bijleveren van deze verhardingen wordt geacht deel uit te maken van de besteksverplichtingen.
- 11 In aanvulling op artikel 83.15.01 van de Standaard geldt:
- Zagen van verhardingsmateriaal moet stofvrij worden uitgevoerd.
- Als de aannemer de ter zake van watertoevoeging of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van 100 Euro (zegge: honderd) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

- 12 De aannemer dient de betonmaterialen zoals aangegeven op de tekeningen van de deelopdracht aan te brengen. Bijvoorbeeld: wanneer bochtbanden van beton toegepast moeten worden dienen exact deze bochtbanden van beton (met bijbehorende straal) worden toegepast. De bochtstraal en/of bochtstralen zijn vermeld op de tekeningen van de deelopdracht.
- De aannemer mag niet andere bochtstralen gebruiken en/ of met zaagwerk een en ander pas maken. Dit leidt tot afkeur / opleverpunt en aannemer dient alles op zijn kosten te herstellen met de juiste bochtstralen (totale kosten aannemer inclusief weer verkeersmaatregelen, omleidingen, aanhelen verhardingen, grondwerk, etc. etc.). De aannemer is verantwoordelijk voor tijdige levering versus planning werkzaamheden. Alleen vooraf in overleg met directie mag er in uitzonderlijke gevallen van worden afgeweken. Directie heeft in dat geval beslissende stem.

### 83 15 03 HERSTRATEN

- 02 In afwijking op het gestelde in artikel 83.15.03 lid 02 van de Standaard behoort tot het straten tevens het leveren en aanbrengen van tekortkomend straatzand door en op kosten van de aannemer met een hoeveelheid van ten hoogste 0,5 m3 per 50 m2 straatwerk.
- Er dient minimaal een laagdikte van 40 mm straatzand aanwezig te zijn / aangebracht te worden op het laagste punt (40 mm na verdichting) bij het gewijzigd tonrond profiel.
- 03 Besteksposten met betrekking tot herstraat- / herstelwerk zijn inclusief:
- het verwijderen en vervoeren van een wortelmatje (haarwortels) onder te herstraten elementenverhardingen naar een inrichting. Gemiddeld 2,5 cm dik, 0,5 kg/m2.
- 04 Besteksposten met betrekking tot herstraat- / herstelwerk bij betonnen elementenverhardingen zijn inclusief:
- het schoonmaken van uitkomende betonmaterialen middels schudden, kloppen of schrapen. Deze werkzaamheden dienen bij de eenheidsprijzen te zijn inbegrepen.
- Straatbakstenen: ten behoeve van straatbakstenen zijn separate besteksposten opgenomen met betrekking tot bestratingsmateriaal ontdoen van grond.
- 05 Bij besteksposten waar is omschreven rekenen met 5% breuk, houdt dit in: tot en met 5% breuk materiaal opnemen en vervoeren naar een inrichting.
- Met betrekking tot bijleveren breuk: alleen de daadwerkelijke breuk bijleveren.
- Als de breuk bijvoorbeeld 8% bedraagt (in plaats van de 15% zoals genoemd in de herstraat-besteksposten), deze 8% breuk bijleveren. Deze 8% breuk met betrekking tot bijleveren materialen wordt dan betaald (de daadwerkelijke bij te leveren nieuw te leveren materialen in verband met breuk wordt betaald t.b.v. de locaties).

### 83 15 04 HERGEBRUIK MATERIALEN

- 01 Bij hergebruik de bestratingsmaterialen ontdoen van grond door middel van kloppen, schrapen of trommelen. Het schoonmaken dient met zorg te geschieden, zodat geen onnodige schade aan de materialen ontstaat.
- 02 Bij trommelen dient vooraf overleg plaats te vinden met de directie. Het trommelen dient "onder water" in een bak te geschieden. De bak dient een compartiment voor het bezinken van de grond te bevatten.

### 83 15 05 RICHTEN & LICHTEN

- 01 In aanvulling op artikel 83.15 van de Standaard:
- Tot het richten en lichten van betonbanden behoort tevens het benodigde grondwerk. Ook het leveren, aanbrengen en verdichten van zand voor zandbed gemiddeld 0,020 m3/m1 behoort tot de verplichtingen.

### 83 16 BOUWSTOFFEN, STRAATWERK

#### 83 16 04 STRAATBAKSTENEN

- 09 Straatbakstenen moeten kwaliteit A (klasse) 4-12 hebben.

#### 83 16 05 BETONSTRAATSTENEN

- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 83.16.05 lid 02 van de Standaard moeten de afmetingen van betonstraatstenen voldoen aan de volgende afmetingen:
- |            |                   |            |             |
|------------|-------------------|------------|-------------|
| afmetingen | standaard formaat |            |             |
| [mm]       | keiformaat        | dikformaat | waalformaat |



HFD PAR ART LID

|         |     |     |     |
|---------|-----|-----|-----|
| lengte  | 211 | 211 | 200 |
| breedte | 105 | 70  | 50  |
| dikte   | h   | h   | h   |

De dikte h is in de desbetreffende bestekspost vermeld.

Toleranties zie NEN-EN 1338 artikel 5.2.4

- 05 De geleverde betonstraatstenen moeten voldoen aan de gestelde eisen in de Nationale Beoordelingsrichtlijn 2312 voor het KOMO attest-met-productcertificaat voor Betonstraatstenen (BRL 2312).

#### 83 16 06 ALGEMEEN

- 01 In aanvulling op paragraaf 83.16 van de Standaard geldt: betonartikelen mogen geen extreme kalkuitslag of cementsluiser vertonen op moment dat zij worden aangevoerd.

#### 83 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN

##### 83 17 03 MEETMETHODE TEN BEHOEVE VAN HOEVEELHEIDSBEPALING

- 03 De hoeveelheidsbepaling van de te leveren bestratingsmaterialen in nieuw werk geschiedt met behulp van meting van de netto in het werk gemeten oppervlakte in m2 aangebrachte bestrating, vermenigvuldigd met:
- 45 voor betonstraatstenen keiformaat;
  - 70 voor betonstraatstenen dikformaat;
  - 100 voor betonstraatstenen waalformaat;
  - 50 voor straatbakstenen keiformaat;
  - 75 voor straatbakstenen dikformaat;
  - 100 voor straatbakstenen waalformaat;
  - 25 voor betontegels, afm. 200 x 200 mm;
  - 11 voor betontegels, afm. 300 x 300 mm.

##### 83 17 04 VERREKENMETHODE

- 02 Voor de verrekening van straatzand, brekerszand (indien te leveren en aan te brengen hoeveelheid zoals gesteld in deze RAW-raamovereenkomst wordt overschreden), split 2/6 (indien te leveren en aan te brengen hoeveelheid zoals gesteld in deze RAW-raamovereenkomst wordt overschreden), zand voor zandbed, bomenzand en teelgrond dient de aannemer de originele leverantiebonnen elke dinsdag na elke werkweek in bij de directie. De aannemer dient bij elke originele leverantiebon aan te geven bij welke deelopdracht de originele leverantiebon betrekking heeft.
- 03 Bij voltooiing van de deelopdracht wordt de hoeveelheid straatzand verrekend tegen de opgegeven verrekenprijs onder aftrek van:
- niet verwerkte hoeveelheden;
  - 0,5 m3 per 50 m2 gerealiseerd straatwerk (artikel 83.15.03 lid 02, Deel 3 van deze RAW-raamovereenkomst).

Behoort bij: H-262

Onderhoud-, nieuwe aanleg- en reconstructies elementenverharding 2023-2024 (2025, 2026)

## INSCHRIJVINGSBIJLET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:  
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:  
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:  
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: H-262

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro  
(bedrag in cijfers)

euro  
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro  
(bedrag in cijfers)

euro  
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

(naam)  
(functie)

(handtekening)

(naam)  
(functie)

(handtekening)

(naam)  
(functie)

Behoort bij: H-262

Onderhoud-, nieuwe aanleg- en reconstructies elementenverharding 2023-2024 (2025, 2026)

## INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)  
gevestigd te:

B)  
gevestigd te:

C)  
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| <b>1</b>                    | <b>KLEIN ONDERHOUD ELEMENTENVERHARDING</b>           |              |                                             |                                 |                          |
| <b>11</b>                   | <b>BETONSTRAATSTENEN, KLEIN ONDERHOUD</b>            |              |                                             |                                 |                          |
| <b>111</b>                  | <b>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, &lt; 5 M2</b>       |              |                                             |                                 |                          |
| 111010                      | Herstraten bss keiformaat 80 mm, tot 1,50m. br.      | m2           | 3.000,00                                    | F                               |                          |
| 111020                      | Herstraten bss keiformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m. br.    | m2           | 3.000,00                                    | F                               |                          |
| 111030                      | Herstraten bss dikformaat 80 mm, tot 1,50 m br.      | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 111040                      | Herstraten bss dikformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m br.     | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 111050                      | Herstraten bss waalformaat 80 mm, tot 1,50 m. br.    | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 111060                      | Herstraten bss waalformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m br.    | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 111070                      | Herstraten dubbelklinker 20x20x8cm, tot 1,5 m        | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 111080                      | Herstraten dubbelklinker 20x20x8cm, 1,5-3,0 m        | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| <b>112</b>                  | <b>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, 5-10 M2</b>         |              |                                             |                                 |                          |
| 112010                      | Herstraten bss keiformaat 80 mm, tot 1,50m. br.      | m2           | 3.500,00                                    | F                               |                          |
| 112020                      | Herstraten bss keiformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m. br.    | m2           | 3.500,00                                    | F                               |                          |
| 112030                      | Herstraten bss dikformaat 80 mm, tot 1,50 m br.      | m2           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 112040                      | Herstraten bss dikformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m br.     | m2           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 112050                      | Herstraten bss waalformaat 80 mm, tot 1,50 m. br.    | m2           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 112060                      | Herstraten bss waalformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m br.    | m2           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 112070                      | Herstraten dubbelklinker 20x20x8cm, tot 1,5 m        | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 112080                      | Herstraten dubbelklinker 20x20x8cm, 1,5-3,0 m        | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| <b>113</b>                  | <b>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, 10-20 M2</b>        |              |                                             |                                 |                          |
| 113010                      | Herstraten bss keiformaat 80 mm, tot 1,50m. br.      | m2           | 4.500,00                                    | F                               |                          |
| 113020                      | Herstraten bss keiformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m. br.    | m2           | 4.500,00                                    | F                               |                          |
| 113030                      | Herstraten bss dikformaat 80 mm, tot 1,50 m br.      | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 113040                      | Herstraten bss dikformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m br.     | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 113050                      | Herstraten bss waalformaat 80 mm, tot 1,50 m. br.    | m2           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 113060                      | Herstraten bss waalformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m br.    | m2           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 113070                      | Herstraten dubbelklinker 20x20x8cm, tot 1,5 m        | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 113080                      | Herstraten dubbelklinker 20x20x8cm, 1,5-3,0 m        | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| <b>114</b>                  | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN KF, I.V.M. BREUK</b> |              |                                             |                                 |                          |
| 114010                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, grijs                   | st           | 125.000,00                                  | F                               |                          |
| 114020                      | Bijleveren bss kf halve stenen, kleur grijs          | st           | 20.000,00                                   | F                               |                          |
| 114030                      | Bijleveren bss kf bisschopsmutsen, kleur grijs       | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 114040                      | Bijleveren bss kf keperstenen, kleur grijs           | st           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 114050                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, rood                    | st           | 50.000,00                                   | F                               |                          |
| 114060                      | Bijleveren bss kf halve stenen, kleur rood           | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 114070                      | Bijleveren bss kf bisschopsmutsen, kleur rood        | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 114080                      | Bijleveren bss kf keperstenen, kleur rood            | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 114090                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, heidepaars              | st           | 25.000,00                                   | F                               |                          |
| 114100                      | Bijleveren bss kf halve stenen, kleur heidepaars     | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 114110                      | Bijleveren kf bisschopsmutsen stenen, heidepaars     | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 114120                      | Bijleveren bss kf keperstenen, kleur heidepaars      | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 114130                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, wit (verkeerssteen)     | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 114140                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, antraciet               | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 114150                      | Bijleveren kf halve stenen, kleur antraciet          | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 114160                      | Bijleveren kf bisschopsmuts, kleur antraciet         | st           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 114170                      | Bijleveren bss kf keperstenen, kleur antraciet       | st           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 114180                      | Bijleveren bss kf hele stenen, kleur geel            | st           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 114190                      | Bijleveren bss kf halve stenen, kleur geel           | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 114200                      | Bijleveren kf bisschopsmutsen, kleur geel            | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 114210                      | Bijleveren bss kf keperstenen, kleur geel            | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 114220                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, blauw                   | st           | 250,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 114230                      | Bijleveren betonstraatstenen Nevergreen/Voegstone    | st           | 5.000,00                                   | F                               |                          |
| 115                         | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DF, I.V.M. BREUK</b> |              |                                            |                                 |                          |
| 115010                      | Bijleveren bss df hele stenen, kleur, grijs          | st           | 50.000,00                                  | F                               |                          |
| 115020                      | Bijleveren bss df halve stenen, kleur grijs          | st           | 1.750,00                                   | F                               |                          |
| 115030                      | Bijleveren bss df driepuntsmuts, kleur grijs         | st           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 115040                      | Bijleveren df hele stenen, kleur antraciet           | st           | 25.000,00                                  | F                               |                          |
| 115050                      | Bijleveren df halve stenen, kleur antraciet          | st           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 115060                      | Bijleveren df driepuntsmuts, kleur antraciet         | st           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 115070                      | Bijleveren bss df hele stenen, kleur heidepaars      | st           | 10.000,00                                  | F                               |                          |
| 115080                      | Bijleveren bss df halve stenen, kleur heidepaars     | st           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 115090                      | Bijleveren bss df driepuntsmuts, kleur heidepaars    | st           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 115100                      | Bijleveren bss df hele stenen, kleur rood            | st           | 5.000,00                                   | F                               |                          |
| 115110                      | Bijleveren bss df halve stenen, kleur rood           | st           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 115120                      | Bijleveren bss df driepuntsmuts, kleur rood          | st           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 115130                      | Bijleveren bss df hele stenen, kleur geel            | st           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 115140                      | Bijleveren bss df halve stenen, kleur geel           | st           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 115150                      | Bijleveren bss df driepuntsmuts, kleur geel          | st           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 115160                      | Bijleveren bss df hele stenen, kleur blauw           | st           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 116                         | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN WF, I.V.M. BREUK</b> |              |                                            |                                 |                          |
| 116010                      | Bijleveren bss wf 80 mm dik, grijs                   | st           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 116020                      | Bijleveren bss wf 80 mm dik, rood                    | st           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 116030                      | Bijleveren bss wf 80 mm dik, heidepaars              | st           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 116040                      | Bijleveren bss wf antraciet                          | st           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 116050                      | Bijleveren bss wf, kleur geel                        | st           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 117                         | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DK, I.V.M. BREUK</b> |              |                                            |                                 |                          |
| 117010                      | Leveren dubbelklinkers -zwart                        | st           | 2.000,00                                   | F                               |                          |
| 12                          | <b>BETONTEGELS, KLEIN ONDERHOUD</b>                  |              |                                            |                                 |                          |
| 121                         | <b>HERSTRATEN BETONTEGELS, &lt; 5 M2</b>             |              |                                            |                                 |                          |
| 121010                      | Herstr. betontegels 300x300x45 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 5.000,00                                   | F                               |                          |
| 121020                      | Herstr. betontegels 300x300x45 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 5.000,00                                   | F                               |                          |
| 121030                      | Herstr. betontegels 300x300x60 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 121040                      | Herstr. betontegels 300x300x60 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 121050                      | Herstr. betontegels 300x300x80 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 121060                      | Herstr. betontegels 300x300x80 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 600,00                                     | F                               |                          |
| 121070                      | Herstr. betontegels 400x600x60 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 121080                      | Herstr. betontegels 400x600x60 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 121090                      | Herstr. grasbetontegels 40x60x12cm, tot 1,5 m br     | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 122                         | <b>HERSTRATEN BETONTEGELS, 5-10 M2</b>               |              |                                            |                                 |                          |
| 122010                      | Herstr. betontegels 300x300x45 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 5.000,00                                   | F                               |                          |
| 122020                      | Herstr. betontegels 300x300x45 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 5.000,00                                   | F                               |                          |
| 122030                      | Herstr. betontegels 300x300x60 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 122040                      | Herstr. betontegels 300x300x60 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 122050                      | Herstr. betontegels 300x300x80 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 122060                      | Herstr. betontegels 300x300x80 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 600,00                                     | F                               |                          |
| 122070                      | Herstr. betontegels 400x600x60 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 122080                      | Herstr. betontegels 400x600x60 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 122090                      | Herstr. grasbetontegels 40x60x12cm, tot 1,5 m br     | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 123                         | <b>HERSTRATEN BETONTEGELS, 10-20 M2</b>              |              |                                            |                                 |                          |
| 123010                      | Herstr. betontegels 300x300x45 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 5.000,00                                   | F                               |                          |
| 123020                      | Herstr. betontegels 300x300x45 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 5.000,00                                   | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 123030                      | Herstr. betontegels 300x300x60 mm, tot 1,5 m br. | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 123040                      | Herstr. betontegels 300x300x60 mm, 1,5-3,0 m br. | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 123050                      | Herstr. betontegels 300x300x80 mm, tot 1,5 m br. | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 123060                      | Herstr. betontegels 300x300x80 mm, 1,5-3,0 m br. | m2           | 600,00                                      | F                               |                          |
| 123070                      | Herstr. betontegels 400x600x60 mm, tot 1,5 m br. | m2           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 123080                      | Herstr. betontegels 400x600x60 mm, 1,5-3,0 m br. | m2           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 123090                      | Herstr. grasbetontegels 40x60x12cm, tot 1,5 m br | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 124                         | <b>BIJLEVEREN BETONTEGELS, I.V.M. BREUK</b>      |              |                                             |                                 |                          |
| 124010                      | Bijleveren betontegels 300x300x45 mm -grijs-     | st           | 12.000,00                                   | F                               |                          |
| 124020                      | Bijleveren betontegels 150x300x45 mm -grijs-     | st           | 1.200,00                                    | F                               |                          |
| 124030                      | Bijleveren betontegels 300x300x60 mm -grijs-     | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 124040                      | Bijleveren betontegels 150x300x60 mm -grijs-     | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 124050                      | Bijleveren betontegels 300x300x80 mm -grijs-     | st           | 600,00                                      | F                               |                          |
| 124060                      | Bijleveren betontegels 150x300x80 mm -grijs-     | st           | 60,00                                       | F                               |                          |
| 124070                      | Bijleveren betontegels 400x600x60 mm -grijs-     | st           | 125,00                                      | F                               |                          |
| 124080                      | Bijlev. grasbetontegels 400x600x120 mm, -lengte- | st           | 33,00                                       | F                               |                          |
| 124090                      | Bijlev. grasbetontegels 400x600x120 mm, -dwars-  | st           | 32,00                                       | F                               |                          |
| 13                          | <b>STRAATBAKSTENEN, KLEIN ONDERHOUD</b>          |              |                                             |                                 |                          |
| 131                         | <b>HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, &lt; 5 M2</b>     |              |                                             |                                 |                          |
| 131010                      | Herstraten sbs keiformaat, tot 1,5 m br.         | m2           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 131020                      | Herstraten sbs keiformaat, 1,5 - 3,0 m br.       | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 131030                      | Gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond        | m2           | 70,00                                       | F                               |                          |
| 131040                      | Herstraten sbs dikformaat tot 1,5 m br.          | m2           | 35,00                                       | F                               |                          |
| 131050                      | Herstraten sbs dikformaat 1,5 - 3,0 m br.        | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 131060                      | Gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond        | m2           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 131070                      | Herstraten sbs waalformaat tot 1,5 m. br.        | m2           | 35,00                                       | F                               |                          |
| 131080                      | Herstraten sbs waalformaat 1,5 - 3,0 m br.       | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 131090                      | Gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond       | m2           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 132                         | <b>HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, 5-10 M2</b>       |              |                                             |                                 |                          |
| 132010                      | Herstraten sbs keiformaat, tot 1,5 m br.         | m2           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 132020                      | Herstraten sbs keiformaat, 1,5 - 3,0 m br.       | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 132030                      | Gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond        | m2           | 70,00                                       | F                               |                          |
| 132040                      | Herstraten sbs dikformaat tot 1,5 m br.          | m2           | 35,00                                       | F                               |                          |
| 132050                      | Herstraten sbs dikformaat 1,5 - 3,0 m br.        | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 132060                      | Gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond        | m2           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 132070                      | Herstraten sbs waalformaat tot 1,5 m. br.        | m2           | 35,00                                       | F                               |                          |
| 132080                      | Herstraten sbs waalformaat 1,5 - 3,0 m br.       | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 132090                      | Gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond       | m2           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 133                         | <b>HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, 10-20 M2</b>      |              |                                             |                                 |                          |
| 133010                      | Herstraten sbs keiformaat, tot 1,5 m br.         | m2           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 133020                      | Herstraten sbs keiformaat, 1,5 - 3,0 m br.       | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 133030                      | Gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond        | m2           | 70,00                                       | F                               |                          |
| 133040                      | Herstraten sbs dikformaat tot 1,5 m br.          | m2           | 35,00                                       | F                               |                          |
| 133050                      | Herstraten sbs dikformaat 1,5 - 3,0 m br.        | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 133060                      | Gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond        | m2           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 133070                      | Herstraten sbs waalformaat tot 1,5 m. br.        | m2           | 35,00                                       | F                               |                          |
| 133080                      | Herstraten sbs waalformaat 1,5 - 3,0 m br.       | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 133090                      | Gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond       | m2           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 134                         | <b>BIJLEVEREN STRAATBAKSTENEN, I.V.M. BREUK</b>  |              |                                             |                                 |                          |
| 134010                      | Bijleveren straatbakstenen kf 80 mm dik, Rood    | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 134020                      | Bijleveren sbs kf 80 mm dik, rood-paars genuanc. | st           | 1.100,00                                    | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                     | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 134030                      | Bijleveren sbs kf 80 mm dik, bruin               | st           | 1.200,00                                    | F                               |                          |
| 134040                      | Bijleveren straatbakstenen df 85 mm dik, rood    | st           | 900,00                                      | F                               |                          |
| 134050                      | Bijleveren sbs df 85 mm dik, rood-paars genuanc. | st           | 950,00                                      | F                               |                          |
| 134060                      | Bijleveren sbs df 85 mm dik, bruin               | st           | 1.050,00                                    | F                               |                          |
| 134070                      | Bijleveren sbs wf 85 mm dik, rood                | st           | 1.450,00                                    | F                               |                          |
| 134080                      | Bijleveren sbs wf 85 mm dik, rood-paars genuanc. | st           | 1.550,00                                    | F                               |                          |
| 134090                      | Bijleveren sbs wf 85 mm dik, bruin               | st           | 1.650,00                                    | F                               |                          |
| 14                          | <b>SIERBESTRATING, KLEIN ONDERHOUD</b>           |              |                                             |                                 |                          |
| 141                         | <b>HERSTRATEN SIERBESTRATING, &lt; 5 M2</b>      |              |                                             |                                 |                          |
| 141010                      | Herstr. sierbestr. tot 5 m2, gem. 6x20cm         | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 141020                      | Herstr. sierbestr. tot 5 m2, gem. 10x30cm        | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 141030                      | Herstraten keien tot 5 m2, afm. gem. 10x10cm     | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 141040                      | Herstraten keien tot 5 m2, afm. gem. 40x40cm     | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 142                         | <b>HERSTRATEN SIERBESTRATING, 5-10 M2</b>        |              |                                             |                                 |                          |
| 142010                      | Herstr. sierbestr. 5 tot 10 m2, gem. 6x20cm      | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 142020                      | Herstr. sierbestr. 5 tot 10 m2, gem. 10x30cm     | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 142030                      | Herstraten keien 5 tot 10 m2, afm. gem. 10x10cm  | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 142040                      | Herstraten keien 5 tot 10 m2, afm. gem. 40x40cm  | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 15                          | <b>MOLGOTEN, KLEIN ONDERHOUD</b>                 |              |                                             |                                 |                          |
| 151                         | <b>HERSTRATEN MOLGOTEN, &lt; 5 M1</b>            |              |                                             |                                 |                          |
| 151010                      | Herstraten molgoot bss keiformaat 4 strek        | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 151020                      | Herstraten molgoot bss keiformaat 5 strek        | m            | 75,00                                       | F                               |                          |
| 151030                      | Herstraten molgoot bss dikformaat 6 strek        | m            | 45,00                                       | F                               |                          |
| 151040                      | Herstraten molgoot bss dikformaat 7 strek        | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 151050                      | Herstraten molgoot bss waalformaat 8 strek       | m            | 30,00                                       | F                               |                          |
| 151060                      | Herstraten molgoot sbs keiformaat 5 strek        | m            | 39,00                                       | F                               |                          |
| 151070                      | Gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond        | m2           | 21,00                                       | F                               |                          |
| 151080                      | Herstraten molgoot sbs dikformaat 4 strek        | m            | 45,00                                       | F                               |                          |
| 151090                      | Herstraten molgoot sbs dikformaat 7 strek        | m            | 41,00                                       | F                               |                          |
| 151100                      | Gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond        | m2           | 33,00                                       | F                               |                          |
| 151120                      | Herstraten molgoot sbs waalformaat 8 strek       | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 151130                      | Gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond       | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 152                         | <b>HERSTRATEN MOLGOTEN, 5-10 M1</b>              |              |                                             |                                 |                          |
| 152010                      | Herstraten molgoot bss keiformaat 4 strek        | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 152020                      | Herstraten molgoot bss keiformaat 5 strek        | m            | 75,00                                       | F                               |                          |
| 152030                      | Herstraten molgoot bss dikformaat 6 strek        | m            | 45,00                                       | F                               |                          |
| 152040                      | Herstraten molgoot bss dikformaat 7 strek        | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 152050                      | Herstraten molgoot bss waalformaat 8 strek       | m            | 30,00                                       | F                               |                          |
| 152060                      | Herstraten molgoot sbs keiformaat 5 strek        | m            | 39,00                                       | F                               |                          |
| 152070                      | Gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond        | m2           | 21,00                                       | F                               |                          |
| 152080                      | Herstraten molgoot sbs dikformaat 4 strek        | m            | 45,00                                       | F                               |                          |
| 152090                      | Herstraten molgoot sbs dikformaat 7 strek        | m            | 41,00                                       | F                               |                          |
| 152100                      | Gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond        | m2           | 33,00                                       | F                               |                          |
| 152120                      | Herstraten molgoot sbs waalformaat 8 strek       | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 152130                      | Gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond       | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 153                         | <b>HERSTRATEN MOLGOTEN, 10-20 M1</b>             |              |                                             |                                 |                          |
| 153010                      | Herstraten molgoot bss keiformaat 4 strek        | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 153020                      | Herstraten molgoot bss keiformaat 5 strek        | m            | 75,00                                       | F                               |                          |
| 153030                      | Herstraten molgoot bss dikformaat 6 strek        | m            | 45,00                                       | F                               |                          |
| 153040                      | Herstraten molgoot bss dikformaat 7 strek        | m            | 50,00                                       | F                               |                          |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 153050                      | Herstraten molgoot bss waalformaat 8 strek         | m            | 30,00                                       | F                               |                          |
| 153060                      | Herstraten molgoot sbs keiformaat 5 strek          | m            | 39,00                                       | F                               |                          |
| 153070                      | Gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond          | m2           | 21,00                                       | F                               |                          |
| 153080                      | Herstraten molgoot sbs dikformaat 4 strek          | m            | 45,00                                       | F                               |                          |
| 153090                      | Herstraten molgoot sbs dikformaat 7 strek          | m            | 41,00                                       | F                               |                          |
| 153100                      | Gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond          | m2           | 33,00                                       | F                               |                          |
| 153120                      | Herstraten molgoot sbs waalformaat 8 strek         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 153130                      | Gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond         | m2           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 16                          | <b>BETONBANDEN, KLEIN ONDERHOUD</b>                |              |                                             |                                 |                          |
| 161                         | <b>OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, &lt; 5 M1</b>      |              |                                             |                                 |                          |
| 1611                        | <u>Opsluitbanden</u>                               |              |                                             |                                 |                          |
| 161110                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 60x200 mm            | m            | 3.250,00                                    | F                               |                          |
| 161120                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 80x200mm             | m            | 3.125,00                                    | F                               |                          |
| 161130                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 100x200mm            | m            | 3.500,00                                    | F                               |                          |
| 161140                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 120x250mm            | m            | 2.100,00                                    | F                               |                          |
| 161150                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 150x250mm            | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 161160                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 200x250mm            | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 1612                        | <u>Trottoir- en rws-banden</u>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 161210                      | Opnieuw stellen tb 130/150x250 mm                  | m            | 900,00                                      | F                               |                          |
| 161220                      | Opn. stel. trottoirb. 130/150x250mm incl. steunrug | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 161230                      | Opnieuw stellen tb 180/200x250 mm                  | m            | 400,00                                      | F                               |                          |
| 161240                      | Opn. stel. trottoirb. 180/200x250mm incl. steunrug | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 161250                      | Opn. stellen tb 280/300x240 mm                     | m            | 24,00                                       | F                               |                          |
| 161260                      | Opn. stel. trottoirb. 280/300x240mm incl. steunrug | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 161270                      | Opn. stellen RWS-banden 115/225x240 mm             | m            | 65,00                                       | F                               |                          |
| 161280                      | Opn. stel. RWS-banden 110/220x250mm incl. steunrug | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 1613                        | <u>Inritbanden</u>                                 |              |                                             |                                 |                          |
| 161310                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 450         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 161320                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 600         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 161330                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 750         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 162                         | <b>OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, 5-10 M1</b>        |              |                                             |                                 |                          |
| 1621                        | <u>Opsluitbanden</u>                               |              |                                             |                                 |                          |
| 162110                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 60x200 mm            | m            | 3.250,00                                    | F                               |                          |
| 162120                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 80x200mm             | m            | 3.125,00                                    | F                               |                          |
| 162130                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 100x200mm            | m            | 3.500,00                                    | F                               |                          |
| 162140                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 120x250mm            | m            | 2.100,00                                    | F                               |                          |
| 162150                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 150x250mm            | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 162160                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 200x250mm            | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 1622                        | <u>Trottoir- en rws-banden</u>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 162210                      | Opnieuw stellen tb 130/150x250 mm                  | m            | 900,00                                      | F                               |                          |
| 162220                      | Opn. stel. trottoirb. 130/150x250mm incl. steunrug | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 162230                      | Opnieuw stellen tb 180/200x250 mm                  | m            | 400,00                                      | F                               |                          |
| 162240                      | Opn. stel. trottoirb. 180/200x250mm incl. steunrug | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 162250                      | Opn. stellen tb 280/300x240 mm                     | m            | 24,00                                       | F                               |                          |
| 162260                      | Opn. stel. trottoirb. 280/300x240mm incl. steunrug | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 162270                      | Opn. stellen RWS-banden 115/225x240 mm             | m            | 65,00                                       | F                               |                          |
| 162280                      | Opn. stel. RWS-banden 110/220x250mm incl. steunrug | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 1623                        | <u>Inritbanden</u>                                 |              |                                             |                                 |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 162310                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 450         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 162320                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 600         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 162330                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 750         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 163                         | <b>OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, 10-20 M1</b>       |              |                                             |                                 |                          |
| 1631                        | <u>Opsluitbanden</u>                               |              |                                             |                                 |                          |
| 163110                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 60x200 mm            | m            | 3.250,00                                    | F                               |                          |
| 163120                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 80x200mm             | m            | 3.125,00                                    | F                               |                          |
| 163130                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 100x200mm            | m            | 3.500,00                                    | F                               |                          |
| 163140                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 120x250mm            | m            | 2.100,00                                    | F                               |                          |
| 163150                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 150x250mm            | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 163160                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 200x250mm            | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 1632                        | <u>Trottoir- en rws-banden</u>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 163210                      | Opnieuw stellen tb 130/150x250 mm                  | m            | 900,00                                      | F                               |                          |
| 163220                      | Opn. stel. trottoirb. 130/150x250mm incl. steunrug | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 163230                      | Opnieuw stellen tb 180/200x250 mm                  | m            | 400,00                                      | F                               |                          |
| 163240                      | Opn. stel. trottoirb. 180/200x250mm incl. steunrug | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 163250                      | Opn. stellen tb 280/300x240 mm                     | m            | 24,00                                       | F                               |                          |
| 163260                      | Opn. stel. trottoirb. 280/300x240mm incl. steunrug | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 163270                      | Opn. stellen RWS-banden 115/225x240 mm             | m            | 65,00                                       | F                               |                          |
| 163280                      | Opn. stel. RWS-banden 110/220x250mm incl. steunrug | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 1633                        | <u>Inritbanden</u>                                 |              |                                             |                                 |                          |
| 163310                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 450         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 163320                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 600         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 163330                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 750         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 164                         | <b>PASMAKEN BETONBANDEN</b>                        |              |                                             |                                 |                          |
| 1641                        | <u>Pasmaken opsluitbanden</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 164110                      | Pasmaken van opsluitband 60x200 mm                 | st           | 300,00                                      | F                               |                          |
| 164120                      | Pasmaken van opsluitband 80x200 mm                 | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 164130                      | Pasmaken van opsluitband 100x200 mm                | st           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 164140                      | Pasmaken van opsluitband 120x250 mm                | st           | 165,00                                      | F                               |                          |
| 164150                      | Pasmaken van opsluitband 150x250 mm                | st           | 22,00                                       | F                               |                          |
| 164160                      | Pasmaken van opsluitband 200x250 mm                | st           | 7,00                                        | F                               |                          |
| 1642                        | <u>Pasmaken trottoir- en rws-banden</u>            |              |                                             |                                 |                          |
| 164210                      | Pasmaken van trottoirband 130/150x250 mm           | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 164220                      | Pasmaken van trottoirband 180/200x250 mm           | st           | 400,00                                      | F                               |                          |
| 164230                      | Pasmaken van RWS-band 110/220x250 mm               | st           | 105,00                                      | F                               |                          |
| 164250                      | Pasmaken trottoirband 280/300x240 mm               | st           | 48,00                                       | F                               |                          |
| 165                         | <b>BIJLEVEREN BETONBANDEN, I.V.M. BREUK</b>        |              |                                             |                                 |                          |
| 1651                        | <u>Bijleveren opsluitbanden</u>                    |              |                                             |                                 |                          |
| 165110                      | Bijleveren opsluitbanden 60x200 mm, grijs          | st           | 1.025,00                                    | F                               |                          |
| 165120                      | Bijleveren opsluitbanden 80x200 mm, grijs          | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 165130                      | Bijleveren opsluitbanden 100x200 mm, grijs         | st           | 1.075,00                                    | F                               |                          |
| 165140                      | Bijleveren opsluitbanden 120x250 mm, grijs         | st           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 165150                      | Bijleveren opsluitbanden 150x250 mm, grijs         | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 165160                      | Bijleveren opsluitbanden 200x250 mm, grijs         | st           | 18,00                                       | F                               |                          |
| 1652                        | <u>Bijleveren tb 13/15x25</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 165210                      | Bijleveren trottoirbanden 130/150x250 mm, grijs    | st           | 290,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 165220                      | Bijleveren bochtband 130/150x250 mm, grijs, R=div.      | st           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 165230                      | Bijleveren hulpst. trottoirb. 130/150x250mm, grijs      | st           | 55,00                                       | F                               |                          |
| 165240                      | Bijleveren inritperronbanden 130/150x250 mm, grijs      | m            | 36,00                                       | F                               |                          |
| 165250                      | Bijlev. inritverloopb. 130/150x250mm, grijs L+R         | m            | 18,00                                       | F                               |                          |
| 165260                      | Bijlev. inritverloopb. 130/150x250mm, grijs midden      | m            | 24,00                                       | F                               |                          |
| 1653                        | <u>Bijleveren tb 13/15x25 zwart/groen</u>               |              |                                             |                                 |                          |
| 165310                      | Bijleveren rechte trottoirband 13/15x25 zwart/groen     | st           | 210,00                                      | F                               |                          |
| 165320                      | Bijleveren gebogen betonband 13/15x25 zwart/groen       | st           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 165330                      | Bijleveren hulpstuk trottoirb. 13/15x25 zwart/groen     | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 165340                      | Bijleveren inritperronb. 130/150x250mm, zwart/groen     | m            | 34,00                                       | F                               |                          |
| 165350                      | Bijlev. inritverloopb. 130/150x250mm, zwart/groen L+R   | m            | 16,00                                       | F                               |                          |
| 165360                      | Bijlev. inritverloopb. 130/150x250mm, zwart/groen -M-   | m            | 20,00                                       | F                               |                          |
| 1654                        | <u>Bijleveren tb18/20x25</u>                            |              |                                             |                                 |                          |
| 165410                      | Bijleveren trottoirbanden 180/200x250 mm, grijs         | st           | 125,00                                      | F                               |                          |
| 165420                      | Bijleveren bochtband 180/200x250 mm, grijs, R=div.      | st           | 55,00                                       | F                               |                          |
| 165430                      | Bijlever. hulpst. trottoirb. 180/200x250mm, grijs       | st           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 165440                      | Bijleveren inritperronbanden 180/200x250 mm, grijs      | m            | 20,00                                       | F                               |                          |
| 165450                      | Bijlev. inritverloopb. 180/200x250mm, grijs, L+R        | m            | 22,00                                       | F                               |                          |
| 165460                      | Bijlev. inritverloopb. 180/200x250mm, grijs midden      | m            | 24,00                                       | F                               |                          |
| 1655                        | <u>Bijleveren tb 18/20x25 zwart/groen</u>               |              |                                             |                                 |                          |
| 165510                      | Bijleveren rechte trottoirband 18/20x25 zwart/groen     | st           | 115,00                                      | F                               |                          |
| 165520                      | Bijleveren gebogen betonb. 18/20x25 zwart/groen         | st           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 165530                      | Bijleveren hulpstuk trottoirb. 18/20x25 zwart/groen     | st           | 38,00                                       | F                               |                          |
| 165540                      | Bijleveren inritperronb. 18/20x25 zwart/groen           | m            | 24,00                                       | F                               |                          |
| 165550                      | Bijleveren inritverloopb. 18/20x25 zwart/groen L+R      | m            | 20,00                                       | F                               |                          |
| 165560                      | Bijleveren inritverloopb. 18/20x25, zwart/groen, midden | m            | 22,00                                       | F                               |                          |
| 1656                        | <u>Bijleveren tb 280/300x240</u>                        |              |                                             |                                 |                          |
| 165610                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, grijs -recht-                 | st           | 8,00                                        | F                               |                          |
| 165620                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, grijs -gebogen-               | st           | 6,00                                        | F                               |                          |
| 165630                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, grijs -hoekst. 90 gr.-        | st           | 4,00                                        | F                               |                          |
| 1657                        | <u>Bijleveren tb 280/300x240, zwart/groen</u>           |              |                                             |                                 |                          |
| 165710                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, zwart/groen -recht-           | st           | 7,00                                        | F                               |                          |
| 165720                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, zwart/groen -gebogen-         | st           | 5,00                                        | F                               |                          |
| 165730                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, zwart/groen -hoekst. 90 gr.-  | st           | 2,00                                        | F                               |                          |
| 1658                        | <u>Bijleveren RWS banden -grijs-</u>                    |              |                                             |                                 |                          |
| 165810                      | Bijleveren RWS-banden 115/225x240mm, grijs              | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 165820                      | Bijlev. RWS banden 115/225x240mm, grijs bocht           | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 165830                      | Leveren rechte RWS-banden 110/220x250mm, grijs          | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 165840                      | Leveren bochtband - RWS-banden 110/220x250mm, grijs     | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 165850                      | Bijlev. hulpstuk RWS 115/225x240mm grijs, 90 gr.        | st           | 4,00                                        | F                               |                          |
| 165860                      | Bijlev. hulpstuk RWS 115/225x240mm grijs verloopb.      | st           | 5,00                                        | F                               |                          |
| 165870                      | Bijlev hulpstuk RWS 115/225x240mm grijs tussenband      | st           | 6,00                                        | F                               |                          |
| 1659                        | <u>Bijleveren inritbanden</u>                           |              |                                             |                                 |                          |
| 165910                      | Leveren inritbanden van beton. 450x200x500              | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 165920                      | Leveren inritbanden van beton. 600x200x300              | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 165930                      | Leveren inritbanden van beton. 750x200x500              | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 17                          | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN, KLEIN ONDERHOUD</b>        |              |                                             |                                 |                          |
| 171                         | <b>SCHOONMAKEN BESTRATING</b>                           |              |                                             |                                 |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 171010                      | Schoonmaken bestrating overtollig brekerzand+split   | m2           | 22.000,00                                   | F                               |                          |
| 172                         | <b>BESTRATING ONTDOEN VAN GROND</b>                  |              |                                             |                                 |                          |
| 1721                        | <u>Betonstraatstenen ontdoen van grond</u>           |              |                                             |                                 |                          |
| 172110                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond KF            | m2           | 120,00                                      | F                               |                          |
| 172120                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond DF            | m2           | 80,00                                       | F                               |                          |
| 172130                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond WF            | m2           | 110,00                                      | F                               |                          |
| 1722                        | <u>Straatbakstenen ontdoen van grond</u>             |              |                                             |                                 |                          |
| 172210                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond SBS KF        | m2           | 130,00                                      | F                               |                          |
| 172220                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond SBS DF        | m2           | 85,00                                       | F                               |                          |
| 172230                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond SBS WF        | m2           | 115,00                                      | F                               |                          |
| 1723                        | <u>Tegels ontdoen van grond</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 172310                      | Bestratingsmat. ontdoen v. grond, tegels 4,5 cm      | m2           | 120,00                                      | F                               |                          |
| 172320                      | Bestratingsmat. ontdoen v. grond, tegels 6,0 cm      | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 172330                      | Bestratingsmat. ontdoen v. grond, tegels 8,0 cm      | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 173                         | <b>OVERIGE BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>              |              |                                             |                                 |                          |
| 173010                      | Leveren en aanbrengen Isofalt 0/5 om palen           | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 2                           | <b>GROOT ONDERHOUD ELEMENTENVERHARDING</b>           |              |                                             |                                 |                          |
| 21                          | <b>BETONSTRAATSTENEN, GROOT ONDERHOUD</b>            |              |                                             |                                 |                          |
| 211                         | <b>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN, &gt; 20 M2</b>      |              |                                             |                                 |                          |
| 211010                      | Herstraten bss keiformaat 80 mm, tot 1,50m. br.      | m2           | 2.200,00                                    | F                               |                          |
| 211020                      | Herstraten bss keiformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m. br.    | m2           | 2.800,00                                    | F                               |                          |
| 211030                      | Herstraten bss keiformaat 80 mm, > 3,0 m. br.        | m2           | 2.800,00                                    | F                               |                          |
| 211040                      | Herstraten bss dikformaat 80 mm, tot 1,50 m br.      | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 211050                      | Herstraten bss dikformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m br.     | m2           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 211060                      | Herstraten bss dikformaat 80 mm, > 3,0 m br.         | m2           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 211070                      | Herstraten bss waalformaat 80 mm, tot 1,50 m. br.    | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 211080                      | Herstraten bss waalformaat 80 mm, 1,5 - 3,0 m br.    | m2           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 211090                      | Herstraten bss waalformaat 80 mm, > 3,0 m br.        | m2           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 211100                      | Herstraten dubbelklinker 20x20x8cm, tot 1,5 m br     | m2           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 211110                      | Herstraten dubbelklinker 20x20x8cm, 1,5-3,0 m br     | m2           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 211120                      | Herstraten dubbelklinker 20x20x8cm, >3,0 m br        | m2           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 212                         | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN KF, I.V.M. BREUK</b> |              |                                             |                                 |                          |
| 212010                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, grijs                   | st           | 92.000,00                                   | F                               |                          |
| 212020                      | Bijleveren bss kf halve stenen, kleur grijs          | st           | 9.200,00                                    | F                               |                          |
| 212030                      | Bijleveren bss kf bisschopsmutsen, kleur grijs       | st           | 2.025,00                                    | F                               |                          |
| 212040                      | Bijleveren bss kf keperstenen, kleur grijs           | st           | 2.025,00                                    | F                               |                          |
| 212050                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, rood                    | st           | 1.750,00                                    | F                               |                          |
| 212060                      | Bijleveren bss kf halve stenen, kleur rood           | st           | 175,00                                      | F                               |                          |
| 212070                      | Bijleveren bss kf bisschopsmutsen, kleur rood        | st           | 39,00                                       | F                               |                          |
| 212080                      | Bijleveren bss kf keperstenen, kleur rood            | st           | 39,00                                       | F                               |                          |
| 212090                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, heidepaars              | st           | 900,00                                      | F                               |                          |
| 212100                      | Bijleveren bss kf halve stenen, kleur heidepaars     | st           | 90,00                                       | F                               |                          |
| 212110                      | Bijleveren kf bisschopsmutsen stenen, heidepaars     | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 212120                      | Bijleveren bss kf keperstenen, kleur heidepaars      | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 212130                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, wit (verkeerssteen)     | st           | 625,00                                      | F                               |                          |
| 212140                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, antraciet               | st           | 700,00                                      | F                               |                          |
| 212150                      | Bijleveren kf halve stenen, kleur antraciet          | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 212160                      | Bijleveren kf bisschopsmuts, kleur antraciet         | st           | 50,00                                       | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                         | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 212170                      | Bijleveren bss kf keperstenen, kleur antraciet       | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 212180                      | Bijleveren bss kf hele stenen, kleur geel            | st           | 450,00                                      | F                               |                          |
| 212190                      | Bijleveren bss kf halve stenen, kleur geel           | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 212200                      | Bijleveren kf bisschopsmutsen, kleur geel            | st           | 16,00                                       | F                               |                          |
| 212210                      | Bijleveren bss kf keperstenen, kleur geel            | st           | 16,00                                       | F                               |                          |
| 212220                      | Bijleveren bss kf 80 mm dik, blauw                   | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 212230                      | Bijleveren betonstraatstenen Nevergreen/Voegstone    | st           | 1.200,00                                    | F                               |                          |
| 213                         | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DF, I.V.M. BREUK</b> |              |                                             |                                 |                          |
| 213010                      | Bijleveren bss df hele stenen, kleur grijs           | st           | 3.500,00                                    | F                               |                          |
| 213020                      | Bijleveren bss df halve stenen, kleur grijs          | st           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 213030                      | Bijleveren bss df driepuntsmuts, kleur grijs         | st           | 175,00                                      | F                               |                          |
| 213040                      | Bijleveren df hele stenen, kleur antraciet           | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 213050                      | Bijleveren df halve stenen, kleur antraciet          | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 213060                      | Bijleveren df driepuntsmuts, kleur antraciet         | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 213070                      | Bijleveren bss df hele stenen, kleur heidepaars      | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 213080                      | Bijleveren bss df halve stenen, kleur heidepaars     | st           | 62,00                                       | F                               |                          |
| 213090                      | Bijleveren bss df driepuntsmuts, kleur heidepaars    | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 213100                      | Bijleveren bss df hele stenen, kleur rood            | st           | 1.750,00                                    | F                               |                          |
| 213110                      | Bijleveren bss df halve stenen, kleur rood           | st           | 187,00                                      | F                               |                          |
| 213120                      | Bijleveren bss df driepuntsmuts, kleur rood          | st           | 83,00                                       | F                               |                          |
| 213130                      | Bijleveren bss df hele stenen, kleur geel            | st           | 625,00                                      | F                               |                          |
| 213140                      | Bijleveren bss df halve stenen, kleur geel           | st           | 62,00                                       | F                               |                          |
| 213150                      | Bijleveren bss df driepuntsmuts, kleur geel          | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 213160                      | Bijleveren bss df hele stenen, kleur blauw           | st           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 214                         | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN WF, I.V.M. BREUK</b> |              |                                             |                                 |                          |
| 214010                      | Bijleveren bss wf 80 mm dik, grijs                   | st           | 625,00                                      | F                               |                          |
| 214020                      | Bijleveren bss wf 80 mm dik, rood                    | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 214030                      | Bijleveren bss wf 80 mm dik, heidepaars              | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 214040                      | Bijleveren bss wf antraciet                          | st           | 375,00                                      | F                               |                          |
| 214050                      | Bijleveren bss wf, kleur geel                        | st           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 215                         | <b>BIJLEVEREN BETONSTRAATSTENEN DK, I.V.M. BREUK</b> |              |                                             |                                 |                          |
| 215010                      | Leveren dubbelklinkers -zwart                        | st           | 1.400,00                                    | F                               |                          |
| 22                          | <b>BETONTEGELS, GROOT ONDERHOUD</b>                  |              |                                             |                                 |                          |
| 221                         | <b>HERSTRATEN BETONTEGELS, &gt; 20 M2</b>            |              |                                             |                                 |                          |
| 221010                      | Herstr. betontegels 300x300x45 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 221020                      | Herstr. betontegels 300x300x45 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 221030                      | Herstr. betontegels 300x300x45 mm, > 3,0 m br.       | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 221040                      | Herstr. betontegels 300x300x60 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 600,00                                      | F                               |                          |
| 221050                      | Herstr. betontegels 300x300x60 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 725,00                                      | F                               |                          |
| 221060                      | Herstr. betontegels 300x300x60 mm, > 3,0 m br.       | m2           | 725,00                                      | F                               |                          |
| 221070                      | Herstr. betontegels 300x300x80 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 221080                      | Herstr. betontegels 300x300x80 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 600,00                                      | F                               |                          |
| 221090                      | Herstr. betontegels 300x300x80 mm, > 3,0 m br.       | m2           | 600,00                                      | F                               |                          |
| 221100                      | Herstr. betontegels 400x600x60 mm, tot 1,5 m br.     | m2           | 35,00                                       | F                               |                          |
| 221110                      | Herstr. betontegels 400x600x60 mm, 1,5-3,0 m br.     | m2           | 30,00                                       | F                               |                          |
| 221120                      | Herstr. betontegels 400x600x60 mm, > 3,0 m br.       | m2           | 30,00                                       | F                               |                          |
| 221130                      | Herstr. grasbetontegels 40x60x12cm, tot 1,5 m br     | m2           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 222                         | <b>BIJLEVEREN BETONTEGELS, I.V.M. BREUK</b>          |              |                                             |                                 |                          |
| 222010                      | Bijleveren betontegels 300x300x45 mm -grijs-         | st           | 12.000,00                                   | F                               |                          |
| 222020                      | Bijleveren betontegels 150x300x45 mm -grijs-         | st           | 1.200,00                                    | F                               |                          |
| 222030                      | Bijleveren betontegels 300x300x60 mm -grijs-         | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                     | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 222040                      | Bijleveren betontegels 150x300x60 mm -grijs-     | st           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 222050                      | Bijleveren betontegels 300x300x80 mm -grijs-     | st           | 600,00                                     | F                               |                          |
| 222060                      | Bijleveren betontegels 150x300x80 mm -grijs-     | st           | 60,00                                      | F                               |                          |
| 222070                      | Bijleveren betontegels 400x600x60 mm -grijs-     | st           | 125,00                                     | F                               |                          |
| 222080                      | Bijlev. grasbetontegels 400x600x120 mm, -lengte- | st           | 33,00                                      | F                               |                          |
| 222090                      | Bijlev. grasbetontegels 400x600x120 mm, -dwars-  | st           | 32,00                                      | F                               |                          |
| 23                          | <b>STRAATBAKSTENEN, GROOT ONDERHOUD</b>          |              |                                            |                                 |                          |
| 231                         | <b>HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN, &gt; 20 M2</b>    |              |                                            |                                 |                          |
| 231010                      | Herstraten sbs keiformaat, tot 1,5 m br.         | m2           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 231020                      | Herstraten sbs keiformaat, 1,5 - 3,0 m br.       | m2           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 231030                      | Herstraten sbs keiformaat, > 3,0 m br.           | m2           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 231040                      | Gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond        | m2           | 70,00                                      | F                               |                          |
| 231050                      | Herstraten sbs dikformaat tot 1,5 m br.          | m2           | 35,00                                      | F                               |                          |
| 231060                      | Herstraten sbs dikformaat 1,5 - 3,0 m br.        | m2           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 231070                      | Herstraten sbs dikformaat > 3,0 m br.            | m2           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 231080                      | Gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond        | m2           | 75,00                                      | F                               |                          |
| 231090                      | Herstraten sbs waalformaat tot 1,5 m. br.        | m2           | 35,00                                      | F                               |                          |
| 231100                      | Herstraten sbs waalformaat 1,5 - 3,0 m br.       | m2           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 231110                      | Herstraten sbs waalformaat > 3,0 m br.           | m2           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 231120                      | Gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond       | m2           | 75,00                                      | F                               |                          |
| 232                         | <b>BIJLEVEREN STRAATBAKSTENEN, I.V.M. BREUK</b>  |              |                                            |                                 |                          |
| 232010                      | Bijleveren straatbakstenen kf 80 mm dik, Rood    | st           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 232020                      | Bijleveren sbs kf 80 mm dik, rood-paars genuanc. | st           | 1.100,00                                   | F                               |                          |
| 232030                      | Bijleveren sbs kf 80 mm dik, bruin               | st           | 1.200,00                                   | F                               |                          |
| 232040                      | Bijleveren straatbakstenen df 85 mm dik, rood    | st           | 900,00                                     | F                               |                          |
| 232050                      | Bijleveren sbs df 85 mm dik, rood-paars genuanc. | st           | 950,00                                     | F                               |                          |
| 232060                      | Bijleveren sbs df 85 mm dik, bruin               | st           | 1.050,00                                   | F                               |                          |
| 232070                      | Bijleveren sbs wf 85 mm dik, rood                | st           | 1.450,00                                   | F                               |                          |
| 232080                      | Bijleveren sbs wf 85 mm dik, rood-paars genuanc. | st           | 1.550,00                                   | F                               |                          |
| 232090                      | Bijleveren sbs wf 85 mm dik, bruin               | st           | 1.650,00                                   | F                               |                          |
| 24                          | <b>MOLGOTEN, GROOT ONDERHOUD</b>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 241                         | <b>HERSTRATEN MOLGOTEN, &gt; 20 M1</b>           |              |                                            |                                 |                          |
| 241010                      | Herstraten molgoot bss keiformaat 4 strek        | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 241020                      | Herstraten molgoot bss keiformaat 5 strek        | m            | 75,00                                      | F                               |                          |
| 241030                      | Herstraten molgoot bss dikformaat 6 strek        | m            | 45,00                                      | F                               |                          |
| 241040                      | Herstraten molgoot bss dikformaat 7 strek        | m            | 50,00                                      | F                               |                          |
| 241050                      | Herstraten molgoot bss waalformaat 8 strek       | m            | 30,00                                      | F                               |                          |
| 241060                      | Herstraten molgoot sbs keiformaat 5 strek        | m            | 39,00                                      | F                               |                          |
| 241070                      | Gebakken sbs keiformaat ontdoen van grond        | m2           | 21,00                                      | F                               |                          |
| 241080                      | Herstraten molgoot sbs dikformaat 4 strek        | m            | 45,00                                      | F                               |                          |
| 241090                      | Herstraten molgoot sbs dikformaat 7 strek        | m            | 41,00                                      | F                               |                          |
| 241100                      | Gebakken sbs dikformaat ontdoen van grond        | m2           | 33,00                                      | F                               |                          |
| 241120                      | Herstraten molgoot sbs waalformaat 8 strek       | m            | 50,00                                      | F                               |                          |
| 241130                      | Gebakken sbs waalformaat ontdoen van grond       | m2           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 25                          | <b>BETONBANDEN, GROOT ONDERHOUD</b>              |              |                                            |                                 |                          |
| 251                         | <b>OPNIEUW STELLEN BETONBANDEN, &gt; 20 M1</b>   |              |                                            |                                 |                          |
| 2511                        | <u>Opsluitbanden</u>                             |              |                                            |                                 |                          |
| 251110                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 60x200 mm          | m            | 3.250,00                                   | F                               |                          |
| 251120                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 80x200mm           | m            | 3.125,00                                   | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                       | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 251130                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 100x200mm            | m            | 3.500,00                                    | F                               |                          |
| 251140                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 120x250mm            | m            | 2.100,00                                    | F                               |                          |
| 251150                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 150x250mm            | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 251160                      | Opnieuw stellen opsluitbanden 200x250mm            | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 2512                        | <u>Trottoir- en rws-banden</u>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 251210                      | Opnieuw stellen tb 130/150x250 mm                  | m            | 900,00                                      | F                               |                          |
| 251220                      | Opn. stel. trottoirb. 130/150x250mm incl. steunrug | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 251230                      | Opnieuw stellen tb 180/200x250 mm                  | m            | 400,00                                      | F                               |                          |
| 251240                      | Opn. stel. trottoirb. 180/200x250mm incl. steunrug | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 251250                      | Opn. stellen tb 280/300x240 mm                     | m            | 24,00                                       | F                               |                          |
| 251260                      | Opn. stel. trottoirb. 280/300x240mm incl. steunrug | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 251270                      | Opn. stellen RWS-banden 115/225x240 mm             | m            | 65,00                                       | F                               |                          |
| 251280                      | Opn. stel. RWS-banden 110/220x250mm incl. steunrug | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 2513                        | <u>Inritbanden</u>                                 |              |                                             |                                 |                          |
| 251310                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 450         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 251320                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 600         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 251330                      | Opnieuw stellen inritbanden van beton. 750         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 252                         | <b>PASMAKEN BETONBANDEN</b>                        |              |                                             |                                 |                          |
| 2521                        | <u>Pasmaken opsluitbanden</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 252110                      | Pasmaken van opsluitband 60x200 mm                 | st           | 300,00                                      | F                               |                          |
| 252120                      | Pasmaken van opsluitband 80x200 mm                 | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 252130                      | Pasmaken van opsluitband 100x200 mm                | st           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 252140                      | Pasmaken van opsluitband 120x250 mm                | st           | 165,00                                      | F                               |                          |
| 252150                      | Pasmaken van opsluitband 150x250 mm                | st           | 22,00                                       | F                               |                          |
| 252160                      | Pasmaken van opsluitband 200x250 mm                | st           | 7,00                                        | F                               |                          |
| 2522                        | <u>Pasmaken trottoir- en rws-banden</u>            |              |                                             |                                 |                          |
| 252210                      | Pasmaken van trottoirband 130/150x250 mm           | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 252220                      | Pasmaken van trottoirband 180/200x250 mm           | st           | 400,00                                      | F                               |                          |
| 252230                      | Pasmaken van RWS-band 110/220x250 mm               | st           | 105,00                                      | F                               |                          |
| 252250                      | Pasmaken trottoirband 280/300x240 mm               | st           | 48,00                                       | F                               |                          |
| 253                         | <b>BIJLEVEREN BETONBANDEN, I.V.M. BREUK</b>        |              |                                             |                                 |                          |
| 2531                        | <u>Bijleveren opsluitbanden</u>                    |              |                                             |                                 |                          |
| 253110                      | Bijleveren opsluitbanden 60x200 mm, grijs          | st           | 1.025,00                                    | F                               |                          |
| 253120                      | Bijleveren opsluitbanden 80x200 mm, grijs          | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 253130                      | Bijleveren opsluitbanden 100x200 mm, grijs         | st           | 1.075,00                                    | F                               |                          |
| 253140                      | Bijleveren opsluitbanden 120x250 mm, grijs         | st           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 253150                      | Bijleveren opsluitbanden 150x250 mm, grijs         | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 253160                      | Bijleveren opsluitbanden 200x250 mm, grijs         | st           | 18,00                                       | F                               |                          |
| 2532                        | <u>Bijleveren tb 13/15x25</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 253210                      | Bijleveren trottoirbanden 130/150x250 mm, grijs    | st           | 290,00                                      | F                               |                          |
| 253220                      | Bijleveren bochtband 130/150x250 mm, grijs, R=div. | st           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 253230                      | Bijleveren hulpst. trottoirb. 130/150x250mm, grijs | st           | 55,00                                       | F                               |                          |
| 253240                      | Bijleveren inritperronbanden 130/150x250 mm, grijs | m            | 36,00                                       | F                               |                          |
| 253250                      | Bijlev. inritverloopb. 130/150x250mm, grijs L+R    | m            | 18,00                                       | F                               |                          |
| 253260                      | Bijlev. inritverloopb. 130/150x250mm, grijs midden | m            | 24,00                                       | F                               |                          |
| 2533                        | <u>Bijleveren tb 13/15x25 zwart/groen</u>          |              |                                             |                                 |                          |
| 253310                      | Bijleveren rechte trottoirband 13/15x25            | st           | 210,00                                      | F                               |                          |
| 253320                      | Bijlveren gebogen betonband 13/15x25               | st           | 40,00                                       | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 253330                      | Bijleveren hulpstuk trottoirb. 13/15x25                | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 253340                      | Bijleveren inritperronb. 130/150x250mm                 | m            | 34,00                                       | F                               |                          |
| 253350                      | Bijlev. inritverloopb. 130/150x250mm L+R               | m            | 16,00                                       | F                               |                          |
| 253360                      | Bijlev. inritverloopb. 130/150x250mm -M-               | m            | 20,00                                       | F                               |                          |
| 2534                        | <u>Bijleveren tb18/20x25</u>                           |              |                                             |                                 |                          |
| 253410                      | Bijleveren trottoirbanden 180/200x250 mm, grijs        | st           | 125,00                                      | F                               |                          |
| 253420                      | Bijleveren bochtband 180/200x250 mm, grijs, R=div.     | st           | 55,00                                       | F                               |                          |
| 253430                      | Bijlever. hulpst. trottoirb. 180/200x250mm, grijs      | st           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 253440                      | Bijleveren inritperronbanden 180/200x250 mm, grijs     | m            | 20,00                                       | F                               |                          |
| 253450                      | Bijlev. inritverloopb. 180/200x250mm, grijs, L+R       | m            | 22,00                                       | F                               |                          |
| 253460                      | Bijlev. inritverloopb. 180/200x250mm, grijs midden     | m            | 24,00                                       | F                               |                          |
| 2535                        | <u>Bijleveren tb 18/20x25 zwart/groen</u>              |              |                                             |                                 |                          |
| 253510                      | Bijleveren rechte trottoirband 18/20x25 zwart/groen    | st           | 115,00                                      | F                               |                          |
| 253520                      | Bijleveren gebogen betonb. 18/20x25 zwart/groen        | st           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 253530                      | Bijleveren hulpstuk trottoirb. 18/20x25 zwart/groen    | st           | 38,00                                       | F                               |                          |
| 253540                      | Bijleveren inritperronb. 18/20x25 zwart/groen          | m            | 24,00                                       | F                               |                          |
| 253550                      | Bijleveren inritverloopb. 18/20x25 zwart/groen L+R     | m            | 20,00                                       | F                               |                          |
| 253560                      | Bijleveren inritverloopb. 18/20x25, zwart/groen midden | m            | 22,00                                       | F                               |                          |
| 2536                        | <u>Bijleveren tb 280/300x240</u>                       |              |                                             |                                 |                          |
| 253610                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, grijs -recht-                | st           | 8,00                                        | F                               |                          |
| 253620                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, grijs -gebogen-              | st           | 6,00                                        | F                               |                          |
| 253630                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, grijs -hoekst. 90 gr.-       | st           | 4,00                                        | F                               |                          |
| 2537                        | <u>Bijleveren tb 280/300x240, zwart/groen</u>          |              |                                             |                                 |                          |
| 253710                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, zwart/groen -recht-          | st           | 7,00                                        | F                               |                          |
| 253720                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, zwart/groen -gebogen-        | st           | 5,00                                        | F                               |                          |
| 253730                      | Bijlev. tb 280/300x240mm, zwart/groen -hoekst. 90 gr.- | st           | 2,00                                        | F                               |                          |
| 2538                        | <u>Bijleveren RWS banden -grijs-</u>                   |              |                                             |                                 |                          |
| 253810                      | Bijleveren RWS-banden 115/225x240mm, grijs             | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 253820                      | Bijlev. RWS banden 115/225x240mm, grijs bocht          | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 253830                      | Leveren rechte RWS-banden 110/220x250mm, grijs         | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 253840                      | Leveren bochtband - RWS-banden 110/220x250mm, grijs    | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 253850                      | Bijlev. hulpstuk RWS 115/225x240mm grijs, 90 gr.       | st           | 4,00                                        | F                               |                          |
| 253860                      | Bijlev. hulpstuk RWS 115/225x240mm grijs verloopb.     | st           | 5,00                                        | F                               |                          |
| 253870                      | Bijlev hulpstuk RWS 115/25x240mm grijs tussenband      | st           | 6,00                                        | F                               |                          |
| 2539                        | <u>Bijleveren inritbanden</u>                          |              |                                             |                                 |                          |
| 253910                      | Leveren inritbanden van beton. 450x200x500             | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 253920                      | Leveren inritbanden van beton. 600x200x300             | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 253930                      | Leveren inritbanden van beton. 750x200x500             | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 26                          | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN, GROOT ONDERHOUD</b>       |              |                                             |                                 |                          |
| 261                         | <b>SCHOONMAKEN BESTRATING</b>                          |              |                                             |                                 |                          |
| 261010                      | Schoonmaken bestrating overtollig brekerzand+split     | m2           | 22.000,00                                   | F                               |                          |
| 262                         | <b>BESTRATING ONTDOEN VAN GROND</b>                    |              |                                             |                                 |                          |
| 2621                        | <u>Betonstraatstenen ontdoen van grond</u>             |              |                                             |                                 |                          |
| 262110                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond KF              | m2           | 120,00                                      | F                               |                          |
| 262120                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond DF              | m2           | 80,00                                       | F                               |                          |
| 262130                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond WF              | m2           | 110,00                                      | F                               |                          |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 2622                        | <u>Straatbakstenen ontdoen van grond</u>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 262210                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond SBS KF                | m2           | 130,00                                      | F                               |                          |
| 262220                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond SBS DF                | m2           | 85,00                                       | F                               |                          |
| 262230                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond SBS WF                | m2           | 115,00                                      | F                               |                          |
| 2623                        | <u>Tegels ontdoen van grond</u>                              |              |                                             |                                 |                          |
| 262310                      | Bestratingsmat. ontdoen v. grond, tegels 4,5 cm              | m2           | 120,00                                      | F                               |                          |
| 262320                      | Bestratingsmat. ontdoen v. grond, tegels 6,0 cm              | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 262330                      | Bestratingsmat. ontdoen v. grond, tegels 8,0 cm              | m2           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 263                         | <b>OVERIGE BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 263010                      | Leveren en aanbrengen Isofalt 0/5 om palen                   | st           | 415,00                                      | F                               |                          |
| 3                           | <b>NIEUWE AANLEG- EN RECONSTRUCTIES ELEMENTENVERHARDING</b>  |              |                                             |                                 |                          |
| 31                          | <b>UITZETWERKZAAMHEDEN, SCHOONMAKEN VERHARDING</b>           |              |                                             |                                 |                          |
| 311                         | <b>UITZETTEN</b>                                             |              |                                             |                                 |                          |
| 311010                      | Waterpassing verhardingen + cijfers op wegen                 | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 311020                      | Waterpassing verhardingen + cijfers op wegen                 | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 312                         | <b>SCHOONMAKEN VERHARDING</b>                                |              |                                             |                                 |                          |
| 3121                        | <u>Veeg,- zuigauto toepassen asfalt</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 312110                      | Schoonm. verhardingsopp., tot. 50 m2, < 1,50 m.              | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 312120                      | Schoonm. verhardingsopp., 51-100 m2, < 1,50 m.               | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 312130                      | Schoonm. verhardingsopp., > 100 m2, < 1,50 m.                | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 312140                      | Schoonm. verhardingsopp., tot 100 m2, 1,5-3,0m               | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 312150                      | Schoonm. verhardingsopp., 101-500 m2, 1,5-3,0m               | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 312160                      | Schoonm. verhardingsopp., > 500 m2, 1,5-3,0m                 | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 312170                      | Schoonm. verhardingsopp., tot 500 m2, 3,0m en >              | m2           | 7.500,00                                    | F                               |                          |
| 312180                      | Schoonm. verhardingsopp., > 500 m2, 3,0m en >                | m2           | 7.500,00                                    | F                               |                          |
| 3122                        | <u>Veeg,- zuigauto toepassen bestrating</u>                  |              |                                             |                                 |                          |
| 312210                      | Schoonm. verhardingsopp., tot. 50 m2, < 1,50 m.              | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 312220                      | Schoonm. verhardingsopp., 51-100 m2, < 1,50 m.               | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 312230                      | Schoonm. verhardingsopp., > 100 m2, < 1,50 m.                | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 312240                      | Schoonm. verhardingsopp., tot 100 m2, 1,5-3,0m               | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 312250                      | Schoonm. verhardingsopp., 101-500 m2, 1,5-3,0m               | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 312260                      | Schoonm. verhardingsopp., > 500 m2, 1,5-3,0m                 | m2           | 20.000,00                                   | F                               |                          |
| 312270                      | Schoonm. verhardingsopp., tot 500 m2, 3,0m en >              | m2           | 20.000,00                                   | F                               |                          |
| 312280                      | Schoonm. verhardingsopp., > 500 m2, 3,0m en >                | m2           | 20.000,00                                   | F                               |                          |
| 3123                        | <u>Afsteken overgroeide kanten, asfalt</u>                   |              |                                             |                                 |                          |
| 312310                      | Afsteken overgroeide kanten tot 100 m                        | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 312320                      | Afsteken overgroeide kanten 100-500 m                        | m            | 750,00                                      | F                               |                          |
| 312330                      | Afsteken overgroeide kanten > 500 m                          | m            | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 3124                        | <u>Afsteken overgroeide kanten, bestrating</u>               |              |                                             |                                 |                          |
| 312410                      | Afsteken overgroeide kanten tot 100 m                        | m            | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 312420                      | Afsteken overgroeide kanten 100-500 m                        | m            | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 312430                      | Afsteken overgroeide kanten > 500 m                          | m            | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 313                         | <b>VERWIJDEREN BELIJNING EN MARKERING</b>                    |              |                                             |                                 |                          |
| 3131                        | <u>Verwijderen belijning en markering (Frezen)</u>           |              |                                             |                                 |                          |
| 313110                      | Verwijd. thermopl. lengtem. (frezen), 0,10m - ononderbroken- | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 313120                      | Verwijd. thermopl. lengtem. (frezen), 0,10m - ononderbroken- | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 313130                      | Verwijd. thermopl. lengtem. (frezen), 0,20m - onderbroken-   | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 313140                      | Verwijd. thermopl. lengtem. (frezen), 0,20m - ononderbroken- | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 313150                      | Verwijd. thermopl. mark. figuraties (frezen)                 | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 313160                      | Verwijd. thermopl. mark. vlakken <10m2 (frezen)              | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 313170                      | Verwijd. thermopl. mark. vlakken >10m2 (frezen)              | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 32                          | <b>OPBREEKWERKZAAMHEDEN</b>                                  |              |                                             |                                 |                          |
| 321                         | <b>OPBREKEN ASFALTVERHARDING</b>                             |              |                                             |                                 |                          |
| 3211                        | <u>Opbreken teervrij asfalt, &lt; 100 m2, &lt; 3,00 m</u>    |              |                                             |                                 |                          |
| 321110                      | Opbreken asfalt, b < 3,00 m, d gem. 0,10 m                   | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 321120                      | Opbreken asfalt, b < 3,00 m, d gem. 0,15 m.                  | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 321130                      | Opbreken asfalt, b < 3,00 m, d gem. 0,20 m.                  | m2           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 321140                      | Opbreken asfalt, 10 cm, minder toegankelijk                  | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 321150                      | Opbreken asfalt, 15 cm, minder toegankelijk                  | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 3212                        | <u>Opbreken teervrij asfalt, &lt; 100 m2, &gt; 3,00 m</u>    |              |                                             |                                 |                          |
| 321210                      | Opbreken asfalt, b > 3,00 m, d gem. 0,10 m.                  | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 321220                      | Opbreken asfalt, b > 3,00 m, d gem. 0,15 m.                  | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 321230                      | Opbreken asfalt, b > 3,00 m, d gem. 0,20 m.                  | m2           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 3213                        | <u>Opbreken teervrij asfalt, &gt; 100 m2, &lt; 3,00 m</u>    |              |                                             |                                 |                          |
| 321310                      | Opbreken asfalt, b < 3,00 m, d gem. 0,10 m.                  | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 321320                      | Opbreken asfalt, b < 3,00 m, d gem. 0,15 m.                  | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 321330                      | Opbreken asfalt, b < 3,00 m, d gem. 0,20 m.                  | m2           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 321340                      | Opbreken asfalt, 10 cm, minder toegankelijk                  | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 321350                      | Opbreken asfalt, 15 cm, minder toegankelijk                  | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 3214                        | <u>Opbreken teervrij asfalt, &gt; 100 m2, &gt; 3,00 m</u>    |              |                                             |                                 |                          |
| 321410                      | Opbreken asfalt, b > 3,00 m, d gem. 0,10 m.                  | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 321420                      | Opbreken asfalt, b > 3,00 m, d gem. 0,15 m.                  | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 321430                      | Opbreken asfalt, b > 3,00 m, d gem. 0,20 m.                  | m2           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 3215                        | <u>Opbreken teerhoudend asfalt, &lt; 100 m2, &lt; 3,00 m</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 321510                      | Opbr. teerh. asfalt, b < 3,0 m, d gem. 0,10 m                | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 321520                      | Opbr. teerh. asfalt, b < 3,0 m, d gem. 0,15 m                | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 321530                      | Opbr. teerh. asfalt, b < 3,0 m, d gem. 0,20 m                | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 321540                      | Opbr. teerh. asfalt, d=0,10 m, minder toegankelijk           | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 321550                      | Opbr. teerh. asfalt, d=0,15 m, minder toegankelijk           | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 3216                        | <u>Opbreken teerhoudend asfalt, &lt; 100 m2, &gt; 3,00 m</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 321610                      | Opbr. teerh. asfalt, b > 3,0 m, d gem. 0,10 m                | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 321620                      | Opbr. teerh. asfalt, b > 3,0 m, d gem. 0,15 m                | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 321630                      | Opbr. teerh. asfalt, b > 3,0 m, d gem. 0,20 m                | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3217                        | <u>Opbreken teerhoudend asfalt, &gt; 100 m2, &lt; 3,00 m</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 321710                      | Opbr. teerh. asfalt, b < 3,0 m, d gem. 0,10 m                | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 321720                      | Opbr. teerh. asfalt, b < 3,0 m, d gem. 0,15 m                | m2           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 321730                      | Opbr. teerh. asfalt, b < 3,0 m, d gem. 0,20 m                | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 321740                      | Opbr. teerh. asfalt, d=0,10 m, minder toegankelijk           | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 321750                      | Opbr. teerh. asfalt, d=0,15 m, minder toegankelijk           | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 3218                        | <u>Opbreken teerhoudend asfalt, &gt; 100 m2, &gt; 3,00 m</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 321810                      | Opbr. teerh. asfalt, b > 3,0 m, d gem. 0,10 m                | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 321820                      | Opbr. teerh. asfalt, b > 3,0 m, d gem. 0,15 m                | m2           | 150,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 321830                      | Opbr. teerh. asfalt, b > 3,0 m, d gem. 0,20 m       | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3219                        | <u>Bijkomende werkzaamheden, opbreken asfalt</u>    |              |                                             |                                 |                          |
| 321910                      | Vervoeren vervuild asfalt < 30 ton                  | ton          | 250,00                                      | F                               |                          |
| 321920                      | Vervoeren vervuild asfalt > 30 ton                  | ton          | 500,00                                      | F                               |                          |
| 321930                      | Zagen asfaltverharding, d < 100 mm.                 | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 321940                      | Zagen asfaltverharding, d 100 - 150 mm.             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 321950                      | Zagen asfaltverharding, d 150 - 200 mm.             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 322                         | <b>OPBREKEN BETONBANDEN</b>                         |              |                                             |                                 |                          |
| 3221                        | <u>Opbreken opsluitbanden</u>                       |              |                                             |                                 |                          |
| 322110                      | Opbr. opsluitbanden 60x200mm < 25m1                 | m            | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 322120                      | Opbr. opsluitbanden 80x200mm < 25m1                 | m            | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 322130                      | Opbr. opsluitbanden 100x200mm < 25m1                | m            | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 322140                      | Opbr. opsluitbanden 120x250mm < 25m1                | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 322150                      | Opbr. opsluitbanden 60x200mm > 25m1                 | m            | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 322160                      | Opbr. opsluitbanden 80x200mm > 25m1                 | m            | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 322170                      | Opbr. opsluitbanden 100x200mm > 25m1                | m            | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 322180                      | Opbr. opsluitbanden 120x250mm > 25m1                | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 3222                        | <u>Opbreken trottoirbanden &lt; 25 m1</u>           |              |                                             |                                 |                          |
| 322210                      | Opbr. trottoirbanden 130/150x250mm incl. steunrug   | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 322220                      | Opbr. trottoirbanden 130/150x250mm                  | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 322230                      | Opbr. trottoirbanden 180/200x250mm incl. steunrug   | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 322240                      | Opbr. trottoirbanden 180/200x250mm                  | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 322250                      | Opbr. trottoirbanden 280/300x240mm incl. steunrug   | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 322260                      | Opbr. trottoirbanden 280/300 x 240mm                | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3223                        | <u>Opbreken trottoirbanden &gt; 25 m1</u>           |              |                                             |                                 |                          |
| 322310                      | Opbr. trottoirbanden 130/150x250mm incl. steunrug   | m            | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 322320                      | Opbr. trottoirbanden 130/150x250mm                  | m            | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 322330                      | Opbr. trottoirbanden 180/200x250mm incl. steunrug   | m            | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 322340                      | Opbr. trottoirbanden 180/200x250mm                  | m            | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 322350                      | Opbr. trottoirbanden 280/300x240mm incl. steunrug   | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 322360                      | Opbr. trottoirbanden 280/300 x 240mm                | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3224                        | <u>Opbreken RWS-banden</u>                          |              |                                             |                                 |                          |
| 322410                      | Opbr. RWS-banden 110/220x250mm incl. steunrug <25m1 | m            | 1.250,00                                    | F                               |                          |
| 322420                      | Opbr. RWS-banden 115/225x240mm incl. steunrug <25m1 | m            | 1.250,00                                    | F                               |                          |
| 322430                      | Opbr. RWS-banden 110/220x250mm incl. steunrug >25m1 | m            | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 322440                      | Opbr. RWS-banden 115/225x240mm incl. steunrug >25m1 | m            | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 3225                        | <u>Opbreken inritbanden</u>                         |              |                                             |                                 |                          |
| 322510                      | Opbr. inritbanden 450x200x500mm < 25 m1             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 322520                      | Opbr. inritbanden 500x160x500mm < 25 m1             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 322530                      | Opbr. inritbanden 600x200x500mm < 25 m1             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 322540                      | Opbr. inritbanden 650x200x500mm < 25 m1             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 322550                      | Opbr. inritbanden 750x200x500mm < 25 m1             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 322560                      | Opbr. inritbanden 450x200x500mm > 25 m1             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 322570                      | Opbr. inritbanden 500x160x500mm > 25 m1             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 322580                      | Opbr. inritbanden 600x200x500mm > 25 m1             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 322590                      | Opbr. inritbanden 650x200x500mm > 25 m1             | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 3226                        | <u>Opbreken overige banden</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 322610                      | Opbr. gazonbanden 100x200mm < 25 m1                 | m            | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 322620                      | Opbr. stootbanden 200x200x1000mm < 25 m1            | m            | 100,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 322630                      | Opbr. prefab bushaltebanden < 25 m1               | m            | 50,00                                      | F                               |                          |
| 322640                      | Opbr. gazonbanden 100x200mm > 25 m1               | m            | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 322650                      | Opbr. stootbanden 200x200x1000mm > 25 m1          | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 323                         | <b>OPBREKEN ELEMENTENVERHARDING</b>               |              |                                            |                                 |                          |
| 3231                        | <u>Opbreken betonstraatstenen &lt; 25 m1</u>      |              |                                            |                                 |                          |
| 323110                      | Opbreken bss keiformaat (br. = <1,5m)             | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323120                      | Opbreken bss keiformaat (br. = 1,5 - 3,0m)        | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323130                      | Opbreken bss keiformaat (br. = >3,0m)             | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323140                      | Opbreken bss dikformaat (br. = <1,5m)             | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323150                      | Opbreken bss dikformaat (br. = 1,5 - 3,0m)        | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323160                      | Opbreken bss dikformaat (br. = >3,0m)             | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323170                      | Opbreken bss waalformaat (br. = <1,5m)            | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323180                      | Opbreken bss waalformaat (br. = 1,5 - 3,0m)       | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323190                      | Opbreken bss waalformaat (br. = >3,0m)            | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 3232                        | <u>Opbreken betonstraatstenen &gt; 25 m1</u>      |              |                                            |                                 |                          |
| 323210                      | Opbreken bss keiformaat (br. = <1,5m)             | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323220                      | Opbreken bss keiformaat (br. = 1,5 - 3,0m)        | m2           | 1.250,00                                   | F                               |                          |
| 323230                      | Opbreken bss keiformaat (br. = >3,0m)             | m2           | 2.000,00                                   | F                               |                          |
| 323240                      | Opbreken bss dikformaat (br. = <1,5m)             | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323250                      | Opbreken bss dikformaat (br. = 1,5 - 3,0m)        | m2           | 1.500,00                                   | F                               |                          |
| 323260                      | Opbreken bss dikformaat (br. = >3,0m)             | m2           | 2.000,00                                   | F                               |                          |
| 323270                      | Opbreken bss waalformaat (br. = <1,5m)            | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323280                      | Opbreken bss waalformaat (br. = 1,5 - 3,0m)       | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323290                      | Opbreken bss waalformaat (br. = >3,0m)            | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 3233                        | <u>Opbreken betontegels &lt; 25 m1</u>            |              |                                            |                                 |                          |
| 323310                      | Opbr. betontegels 300x300x45mm (br. = <1,5m)      | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 323320                      | Opbr. betontegels 300x300x45mm (br. = 1,5 - 3,0m) | m2           | 1.500,00                                   | F                               |                          |
| 323330                      | Opbr. betontegels 300x300x60mm (br. = <1,5m)      | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 323340                      | Opbr. betontegels 300x300x60mm (br. = 1,5 - 3,0m) | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 323350                      | Opbr. betontegels 300x300x60mm (br. = >3,0m)      | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 323360                      | Opbr. betontegels 300x300x80mm (br. = <1,5m)      | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323370                      | Opbr. betontegels 300x300x80mm (br. = 1,5 - 3,0m) | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323380                      | Opbr. betontegels 300x300x80mm (br. = >3,0m)      | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323390                      | Opbr. grasbetontegels (br. = <1,5m)               | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 3234                        | <u>Opbreken betontegels &gt; 25 m1</u>            |              |                                            |                                 |                          |
| 323410                      | Opbr. betontegels 300x300x45mm (br. = <1,5m)      | m2           | 2.000,00                                   | F                               |                          |
| 323420                      | Opbr. betontegels 300x300x45mm (br. = 1,5 - 3,0m) | m2           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 323430                      | Opbr. betontegels 300x300x60mm (br. = <1,5m)      | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323440                      | Opbr. betontegels 300x300x60mm (br. = 1,5 - 3,0m) | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323450                      | Opbr. betontegels 300x300x60mm (br. = >3,0m)      | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323460                      | Opbr. betontegels 300x300x80mm (br. = <1,5m)      | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323470                      | Opbr. betontegels 300x300x80mm (br. = 1,5 - 3,0m) | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323480                      | Opbr. betontegels 300x300x80mm (br. = >3,0m)      | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323490                      | Opbr. grasbetontegels (br. = <1,5m)               | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 3235                        | <u>Opbreken overige betontegels &lt; 25 m2</u>    |              |                                            |                                 |                          |
| 323510                      | Opbr. MST-betontegels (br. = <1,5m)               | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323520                      | Opbr. MST-betontegels (br. = 1,5 - 3,0m)          | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323530                      | Opbr. MST-betontegels (br. = >3,0m)               | m2           | 200,00                                     | F                               |                          |
| 323540                      | Opbr. Deense betontegels (br. = <1,5m)            | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323550                      | Opbr. Deense betontegels (br. = 1,5 - 3,0m)       | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323560                      | Opbr. Deense betontegels (br. = >3,0m)            | m2           | 200,00                                     | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 3236                        | <u>Opbreken overige betontegels &gt; 25 m2</u>  |              |                                            |                                 |                          |
| 323610                      | Opbr. MST-betontegels (br. = <1,5m)             | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323620                      | Opbr. MST-betontegels (br. = 1,5 - 3,0m)        | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323630                      | Opbr. MST-betontegels (br. = >3,0m)             | m2           | 200,00                                     | F                               |                          |
| 323640                      | Opbr. Deense betontegels (br. = <1,5m)          | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323650                      | Opbr. Deense betontegels (br. = 1,5 - 3,0m)     | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323660                      | Opbr. Deense betontegels (br. = >3,0m)          | m2           | 200,00                                     | F                               |                          |
| 3237                        | <u>Opbreken straatbakstenen &lt; 25 m2</u>      |              |                                            |                                 |                          |
| 323710                      | Opbreken straatbaksteen keifmaat (b=< 1,5m)     | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323720                      | Opbreken straatbaksteen keifmaat (b= 1,5-3,0m)  | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323730                      | Opbreken straatbaksteen keifmaat (b= >3,0m)     | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 323740                      | Opbreken straatbaksteen dikmaat (br. = < 1,5m)  | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323750                      | Opbreken straatbaksteen dikmaat (br. =1,5-3,0m) | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323760                      | Opbreken straatbaksteen dikmaat (b= > 3,0m)     | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 323770                      | Opbreken straatbaksteen waalfmaat (b= <1,5m)    | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323780                      | Opbreken straatbaksteen waalfmaat (b= 1,5-3,0m) | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323790                      | Opbreken straatbaksteen waalfmaat (b= >3,0m)    | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 3238                        | <u>Opbreken straatbakstenen &gt; 25 m2</u>      |              |                                            |                                 |                          |
| 323810                      | Opbreken straatbaksteen keifmaat (b=< 1,5m)     | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323820                      | Opbreken straatbaksteen keifmaat (b= 1,5-3,0m)  | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323830                      | Opbreken straatbaksteen keifmaat (b= >3,0m)     | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 323840                      | Opbreken straatbaksteen dikmaat (br. = < 1,5m)  | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323850                      | Opbreken straatbaksteen dikmaat (br. =1,5-3,0m) | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323860                      | Opbreken straatbaksteen dikmaat (b= > 3,0m)     | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 323870                      | Opbreken straatbaksteen waalfmaat (b= <1,5m)    | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 323880                      | Opbreken straatbaksteen waalfmaat (b= 1,5-3,0m) | m2           | 750,00                                     | F                               |                          |
| 323890                      | Opbreken straatbaksteen waalfmaat (b= >3,0m)    | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 3239                        | <u>Opbreken molgoten</u>                        |              |                                            |                                 |                          |
| 323910                      | Opbreken molgoot. 4str. bss keifmaat < 25 m1    | m            | 200,00                                     | F                               |                          |
| 323920                      | Opbreken molgoot. 5str. bss keifmaat < 25 m1    | m            | 200,00                                     | F                               |                          |
| 323930                      | Opbreken molgoot. 6str. bss dikmaat < 25 m1     | m            | 200,00                                     | F                               |                          |
| 323940                      | Opbreken molgoot. 7str. bss dikmaat < 25 m1     | m            | 200,00                                     | F                               |                          |
| 323950                      | Opbreken molgoot. 4str. bss keifmaat > 25 m1    | m            | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323960                      | Opbreken molgoot. 5str. bss keifmaat > 25 m1    | m            | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323970                      | Opbreken molgoot. 6str. bss dikmaat > 25 m1     | m            | 250,00                                     | F                               |                          |
| 323980                      | Opbreken molgoot. 7str. bss dikmaat > 25 m1     | m            | 250,00                                     | F                               |                          |
| 33                          | <b>AANBRENGEN BETONBANDEN</b>                   |              |                                            |                                 |                          |
| 331                         | <b>AANBRENGEN OPSLUITBANDEN</b>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 3311                        | <u>Aanbrengen opsluitbanden &lt; 25 m1</u>      |              |                                            |                                 |                          |
| 331110                      | Aanbrengen rechte opsluitbanden 100x200mm       | m            | 500,00                                     | F                               |                          |
| 331120                      | Aanbrengen gebogen opsluitbanden 100x200mm      | m            | 250,00                                     | F                               |                          |
| 331130                      | Aanbrengen hulpstuk opsluitbanden 100x200mm     | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 331140                      | Aanbrengen rechte opsluitbanden 120x250mm       | m            | 500,00                                     | F                               |                          |
| 331150                      | Aanbrengen gebogen opsluitbanden 120x250mm      | m            | 250,00                                     | F                               |                          |
| 331160                      | Aanbrengen hulpstuk opsluitbanden 120x250mm     | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 3312                        | <u>Aanbrengen opsluitbanden &gt; 25 m1</u>      |              |                                            |                                 |                          |
| 331210                      | Aanbrengen rechte opsluitbanden 100x200mm       | m            | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 331220                      | Aanbrengen gebogen opsluitbanden 100x200mm      | m            | 500,00                                     | F                               |                          |
| 331230                      | Aanbrengen hulpstuk opsluitbanden 100x200mm     | m            | 250,00                                     | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                      | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 331240                      | Aanbrengen rechte opsluitbanden 120x250mm         | m            | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 331250                      | Aanbrengen gebogen opsluitbanden 120x250mm        | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 331260                      | Aanbrengen hulpstuk opsluitbanden 120x250mm       | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332                         | <b>AANBRENGEN TROTTOIRBANDEN</b>                  |              |                                             |                                 |                          |
| 3321                        | <u>Aanbrengen trottoirbanden 13/15 &lt; 25 m1</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 332110                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 130/150x160mm    | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 332120                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 130/150x160mm   | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332130                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 130/150x160mm  | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 332140                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 130/150x200mm    | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 332150                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 130/150x200mm   | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332160                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 130/150x200mm  | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 332170                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 130/150x250mm    | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 332180                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 130/150x250mm   | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332190                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 130/150x250mm  | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3322                        | <u>Aanbrengen trottoirbanden 13/15 &gt; 25 m1</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 332210                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 130/150x160mm    | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 332220                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 130/150x160mm   | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332230                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 130/150x160mm  | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 332240                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 130/150x200mm    | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 332250                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 130/150x200mm   | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332260                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 130/150x200mm  | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 332270                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 130/150x250mm    | m            | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 332280                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 130/150x250mm   | m            | 750,00                                      | F                               |                          |
| 332290                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 130/150x250mm  | m            | 200,00                                      | F                               |                          |
| 3323                        | <u>Aanbrengen trottoirbanden 18/20 &lt; 25 m1</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 332310                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 180/200x160mm    | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 332320                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 180/200x160mm   | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332330                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 180/200x160mm  | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 332340                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 180/200x200mm    | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 332350                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 180/200x200mm   | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332360                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 180/200x200mm  | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 332370                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 180/200x250mm    | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 332380                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 180/200x250mm   | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332390                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 180/200x250mm  | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3324                        | <u>Aanbrengen trottoirbanden 18/20 &gt; 25 m1</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 332410                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 180/200x160mm    | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 332420                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 180/200x160mm   | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332430                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 180/200x160mm  | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 332440                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 180/200x200mm    | m            | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 332450                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 180/200x200mm   | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 332460                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 180/200x200mm  | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 332470                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 180/200x250mm    | m            | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 332480                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 180/200x250mm   | m            | 750,00                                      | F                               |                          |
| 332490                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 180/200x250mm  | m            | 200,00                                      | F                               |                          |
| 3325                        | <u>Aanbrengen trottoirbanden 28/30 &lt; 25 m1</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 332510                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 280/300x240mm    | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 332520                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 280/300x240mm   | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 332530                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 280/300x240mm  | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 3326                        | <u>Aanbrengen trottoirbanden 28/30 &gt; 25 m1</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 332610                      | Aanbrengen rechte trottoirbanden 280/300x240mm    | m            | 250,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                     | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 332620                      | Aanbrengen gebogen trottoirbanden 280/300x240mm  | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 332630                      | Aanbrengen hulpstuk trottoirbanden 280/300x240mm | m            | 50,00                                      | F                               |                          |
| 333                         | <b>AANBRENGEN RWS-BANDEN</b>                     |              |                                            |                                 |                          |
| 3331                        | <u>Aanbrengen RWS-banden &lt; 25 m1</u>          |              |                                            |                                 |                          |
| 333110                      | Aanbrengen rechte RWS band 110/220 x 160 mm      | m            | 350,00                                     | F                               |                          |
| 333120                      | Aanbrengen gebogen RWS band 110/220 x 160 mm     | m            | 150,00                                     | F                               |                          |
| 333130                      | Aanbrengen hulpstuk RWS band 110/220 x 160 mm    | m            | 75,00                                      | F                               |                          |
| 333140                      | Aanbrengen rechte RWS band 110/220 x 200 mm      | m            | 350,00                                     | F                               |                          |
| 333150                      | Aanbrengen gebogen RWS band 110/220 x 200 mm     | m            | 150,00                                     | F                               |                          |
| 333160                      | Aanbrengen hulpstuk RWS band 110/220 x 200 mm    | m            | 75,00                                      | F                               |                          |
| 333170                      | Aanbrengen rechte RWS band 110/220 x 250 mm      | m            | 350,00                                     | F                               |                          |
| 333180                      | Aanbrengen gebogen RWS band 110/220 x 250 mm     | m            | 150,00                                     | F                               |                          |
| 333190                      | Aanbrengen hulpstuk RWS band 110/220 x 250 mm    | m            | 75,00                                      | F                               |                          |
| 3332                        | <u>Aanbrengen RWS-banden &gt; 25 m1</u>          |              |                                            |                                 |                          |
| 333210                      | Aanbrengen rechte RWS band 110/220 x 160 mm      | m            | 500,00                                     | F                               |                          |
| 333220                      | Aanbrengen gebogen RWS band 110/220 x 160 mm     | m            | 200,00                                     | F                               |                          |
| 333230                      | Aanbrengen hulpstuk RWS band 110/220 x 160 mm    | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 333240                      | Aanbrengen rechte RWS band 110/220 x 200 mm      | m            | 500,00                                     | F                               |                          |
| 333250                      | Aanbrengen gebogen RWS band 110/220 x 200 mm     | m            | 200,00                                     | F                               |                          |
| 333260                      | Aanbrengen hulpstuk RWS band 110/220 x 200 mm    | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 333270                      | Aanbrengen rechte RWS band 110/220 x 250 mm      | m            | 500,00                                     | F                               |                          |
| 333280                      | Aanbrengen gebogen RWS band 110/220 x 250 mm     | m            | 200,00                                     | F                               |                          |
| 333290                      | Aanbrengen hulpstuk RWS band 110/220 x 250 mm    | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 334                         | <b>AANBRENGEN INRITBANDEN</b>                    |              |                                            |                                 |                          |
| 3341                        | <u>Aanbrengen inritbanden &lt; 25 m1</u>         |              |                                            |                                 |                          |
| 334110                      | Aanbrengen inritbanden van beton 450 mm          | m            | 50,00                                      | F                               |                          |
| 334120                      | Aanbrengen inritbanden van beton. 500 mm         | m            | 50,00                                      | F                               |                          |
| 334130                      | Aanbrengen inritbanden van beton 600 mm          | m            | 50,00                                      | F                               |                          |
| 334140                      | Aanbrengen inritbanden van beton 650 mm          | m            | 50,00                                      | F                               |                          |
| 334150                      | Aanbrengen inritbanden van beton 750 mm          | m            | 50,00                                      | F                               |                          |
| 334160                      | Aanbrengen Inritverloopbanden 130/150 x 250 mm   | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 334170                      | Aanbrengen Inritverloopbanden 180/200 x 250 mm   | m            | 75,00                                      | F                               |                          |
| 3342                        | <u>Aanbrengen inritbanden &gt; 25 m1</u>         |              |                                            |                                 |                          |
| 334210                      | Aanbrengen inritbanden van beton 450 mm          | m            | 60,00                                      | F                               |                          |
| 334220                      | Aanbrengen inritbanden van beton 500 mm          | m            | 60,00                                      | F                               |                          |
| 334230                      | Aanbrengen inritbanden van beton 600 mm          | m            | 60,00                                      | F                               |                          |
| 334240                      | Aanbrengen inritbanden van beton 650 mm          | m            | 60,00                                      | F                               |                          |
| 334250                      | Aanbrengen inritbanden van beton 750 mm          | m            | 60,00                                      | F                               |                          |
| 334260                      | Aanbrengen Inritverloopbanden 130/150 x 250 mm   | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 334270                      | Aanbrengen Inritverloopbanden 180/200 x 250 mm   | m            | 75,00                                      | F                               |                          |
| 335                         | <b>AANBRENGEN BUSHALTEBANDEN</b>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 335010                      | Aanbrengen bushalteband                          | st           | 80,00                                      | F                               |                          |
| 335020                      | Aanbrengen bushalteband - passtuk kolk           | st           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 335030                      | Aanbrengen bushalteband - verloop naar tb 13/15  | st           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 335040                      | Aanbrengen bushalteband - verloop naar tb 18/20  | st           | 10,00                                      | F                               |                          |
| 335050                      | Aanbrengen bushalteband - verloop naar maaiveld  | st           | 10,00                                      | F                               |                          |
| 336                         | <b>AANBRENGEN OVERIGE BANDEN</b>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 3361                        | <u>Aanbrengen overige banden &lt; 25 m1</u>      |              |                                            |                                 |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 336110                      | Aanbrengen rechte gazonbanden 100x200mm                | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 336120                      | Aanbrengen gebogen gazonbanden 100x200mm               | m            | 25,00                                       | F                               |                          |
| 336130                      | Aanbrengen stootbanden 150x200x1000mm                  | m            | 25,00                                       | F                               |                          |
| 336140                      | Aanbrengen opsluiting van Mini L-banden van beton      | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 336150                      | Aanbrengen opsluiting van Giro L-banden van beton      | m            | 25,50                                       | F                               |                          |
| 3362                        | <u>Aanbrengen overige banden &gt; 25 m1</u>            |              |                                             |                                 |                          |
| 336210                      | Aanbrengen rechte gazonbanden 100x200mm                | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 336220                      | Aanbrengen gebogen gazonbanden 100x200mm               | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 336230                      | Aanbrengen rechte rijwielpadband 40/120x250mm          | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 336240                      | Aanbrengen gebogen rijwielpadband 40/120x250mm         | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 336250                      | Aanbrengen hulpstuk tbv rijwielpadband 40/120x250      | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 336260                      | Aanbrengen stootbanden 150x200x1000mm                  | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 336270                      | Aanbrengen opsluiting van Mini L-banden van beton      | m            | 50,00                                       | F                               |                          |
| 336280                      | Aanbrengen opsluiting van Giro L-banden van beton      | m            | 25,50                                       | F                               |                          |
| 34                          | <b>AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING</b>                  |              |                                             |                                 |                          |
| 341                         | <b>AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN</b>                    |              |                                             |                                 |                          |
| 3411                        | <u>Aanbrengen betonstraatstenen &lt; 25 m2</u>         |              |                                             |                                 |                          |
| 341110                      | Aanbrengen bss keifmaat (b= < 1,5m)                    | m2           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 341120                      | Aanbrengen bss keifmaat (b= 1,5 - 3,0m)                | m2           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 341130                      | Aanbrengen bss keifmaat (b= > 3,0m)                    | m2           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 341140                      | Aanbrengen bss dikmaat (b= < 1,5m)                     | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 341150                      | Aanbrengen bss dikmaat (b= 1,5 - 3,0 m)                | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 341160                      | Aanbrengen bss dikmaat (b= > 3,0 m)                    | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 341170                      | Aanbrengen bss waalmaat (b= < 1,5m)                    | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 341180                      | Aanbrengen bss waalmaat (b= 1,5 - 3,0 m)               | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 341190                      | Aanbrengen bss waalmaat (b= > 3,0 m)                   | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3412                        | <u>Aanbrengen betonstraatstenen &gt; 25 m2</u>         |              |                                             |                                 |                          |
| 341210                      | Aanbrengen bss keifmaat (b= < 1,5m)                    | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 341220                      | Aanbrengen bss keifmaat (b= 1,5 - 3,0m)                | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 341230                      | Aanbrengen bss keifmaat (b= > 3,0m)                    | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 341240                      | Aanbrengen bss dikmaat (b= < 1,5m)                     | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 341250                      | Aanbrengen bss dikmaat (b= 1,5 - 3,0 m)                | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 341260                      | Aanbrengen bss dikmaat (b= > 3,0 m)                    | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 341270                      | Aanbrengen bss waalmaat (b= < 1,5m)                    | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 341280                      | Aanbrengen bss waalmaat (b= 1,5 - 3,0 m)               | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 341290                      | Aanbrengen bss waalmaat (b= > 3,0 m)                   | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 3413                        | <u>Aanbrengen overige betonstraatstenen &lt; 25m2</u>  |              |                                             |                                 |                          |
| 341310                      | Aanbrengen bss Voegstone/Nevergreen                    | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 341320                      | Aanbrengen bss keifmaat talud/drempel/plateau          | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 341330                      | Aanbrengen bss dikmaat talud/drempel/plateau           | m2           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 341340                      | Aanbrengen New City Basic (NCB) Grasklinker            | m2           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 3414                        | <u>Aanbrengen overige betonstraatstenen &gt; 25m2</u>  |              |                                             |                                 |                          |
| 341410                      | Aanbrengen bss Voegstone/Nevergreen                    | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 341420                      | Aanbrengen bss keifmaat talud/drempel/plateau          | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 341430                      | Aanbrengen bss dikmaat talud/drempel/plateau           | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 341440                      | Aanbrengen New City Basic (NCB) Grasklinker            | m2           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 3415                        | <u>Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 341510                      | Aanbrengen kantopsluiting van bss 1x keifmaat          | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 341520                      | Aanbrengen kantopsluiting van bss 1x dikmaat           | m            | 500,00                                      | F                               |                          |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 341530                      | Aanbrengen kantopsluiting van bss 2x keiformaat      | m            | 500,00                                     | F                               |                          |
| 341540                      | Aanbrengen kantopsluiting van bss 2x dikformaat      | m            | 500,00                                     | F                               |                          |
| 342                         | <b>AANBRENGEN BETONTEGELS</b>                        |              |                                            |                                 |                          |
| 3421                        | <u>Aanbrengen betontegels 300 &lt; 25 m2</u>         |              |                                            |                                 |                          |
| 342110                      | Aanbrengen betontegels 300x300x45mm (b= <1,5m)       | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 342120                      | Aanbrengen betontegels 300x300x45mm (b= > 3,0m)      | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 342130                      | Aanbrengen betontegels 300x300x45mm (b= 1,5 - 3,0m)  | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 342140                      | Aanbrengen betontegels 300x300x60mm (b= <1,5m)       | m2           | 350,00                                     | F                               |                          |
| 342150                      | Aanbrengen betontegels 300x300x60mm (b= <1,5 - 3,0m) | m2           | 400,00                                     | F                               |                          |
| 342160                      | Aanbrengen betontegels 300x300x60mm (b= > 3,0m)      | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 342170                      | Aanbrengen betontegels 300x300x80mm (b= <1,5m)       | m2           | 150,00                                     | F                               |                          |
| 342180                      | Aanbrengen betontegels 300x300x80mm (b= 1,5 - 3,0m)  | m2           | 150,00                                     | F                               |                          |
| 342190                      | Aanbrengen betontegels 300x300x80mm (b= > 3,0m)      | m2           | 150,00                                     | F                               |                          |
| 3422                        | <u>Aanbrengen betontegels 300 &gt; 25 m2</u>         |              |                                            |                                 |                          |
| 342210                      | Aanbrengen betontegels 300x300x45mm (b= <1,5m)       | m2           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 342220                      | Aanbrengen betontegels 300x300x45mm (b= > 3,0m)      | m2           | 3.500,00                                   | F                               |                          |
| 342230                      | Aanbrengen betontegels 300x300x45mm (b= 1,5 - 3,0m)  | m2           | 4.000,00                                   | F                               |                          |
| 342240                      | Aanbrengen betontegels 300x300x60mm (b= <1,5m)       | m2           | 2.500,00                                   | F                               |                          |
| 342250                      | Aanbrengen betontegels 300x300x60mm (b= <1,5 - 3,0m) | m2           | 3.500,00                                   | F                               |                          |
| 342260                      | Aanbrengen betontegels 300x300x60mm (b= > 3,0m)      | m2           | 4.000,00                                   | F                               |                          |
| 342270                      | Aanbrengen betontegels 300x300x80mm (b= <1,5m)       | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 342280                      | Aanbrengen betontegels 300x300x80mm (b= 1,5 - 3,0m)  | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 342290                      | Aanbrengen betontegels 300x300x80mm (b= > 3,0m)      | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 3423                        | <u>Aanbrengen overige betontegels &lt; 25 m2</u>     |              |                                            |                                 |                          |
| 342310                      | Aanbr. grasbetontegels 400x600x120mm (b= <1,5m)      | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 342320                      | Aanbr. grasbetontegels 400x600x120mm (b = <3,0m)     | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 342330                      | Aanbrengen verkeerstegel haaiantand 500x500x95mm     | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 342340                      | Aanbrengen verkeerstegel fietssymbool 500x500x80mm   | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 3424                        | <u>Aanbrengen overige betontegels &gt; 25 m2</u>     |              |                                            |                                 |                          |
| 342410                      | Aanbr. grasbetontegels 400x600x120mm (b= <1,5m)      | m2           | 150,00                                     | F                               |                          |
| 342420                      | Aanbr. grasbetontegels 400x600x120mm (b= 1,5 - 3,0m) | m2           | 150,00                                     | F                               |                          |
| 343                         | <b>AANBRENGEN STRAATBAKSTENEN</b>                    |              |                                            |                                 |                          |
| 3431                        | <u>Aanbrengen straatbakstenen &lt; 25 m2</u>         |              |                                            |                                 |                          |
| 343110                      | Aanbr. straatbakstenen keiformaat (b= <1,5m)         | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 343120                      | Aanbr. straatbakstenen keiformaat (b= <3,0m)         | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 343130                      | Aanbr. straatbakstenen keiformaat (b= >3,0m)         | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 343140                      | Aanbr. straatbakstenen dikformaat (b= <1,5m)         | m2           | 150,00                                     | F                               |                          |
| 343150                      | Aanbr. straatbakstenen dikformaat (b= <3,0m)         | m2           | 150,00                                     | F                               |                          |
| 343160                      | Aanbr. straatbakstenen dikformaat (b= >3,0m)         | m2           | 150,00                                     | F                               |                          |
| 343170                      | Aanbr. straatbakstenen waalformaat (b= <1,5m)        | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 343180                      | Aanbr. straatbakstenen waalformaat (b= <3,0m)        | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 343190                      | Aanbr. straatbakstenen waalformaat (b= >3,0m)        | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 3432                        | <u>Aanbrengen straatbakstenen &gt; 25 m2</u>         |              |                                            |                                 |                          |
| 343210                      | Aanbr. straatbakstenen keiformaat (b= <1,5m)         | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 343220                      | Aanbr. straatbakstenen keiformaat (b= <3,0m)         | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 343230                      | Aanbr. straatbakstenen keiformaat (b= >3,0m)         | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 343240                      | Aanbr. straatbakstenen dikformaat (b= <1,5m)         | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 343250                      | Aanbr. straatbakstenen dikformaat (b= <3,0m)         | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 343260                      | Aanbr. straatbakstenen dikformaat (b= >3,0m)         | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 343270                      | Aanbr. straatbakstenen waalformaat (b= <1,5m)          | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 343280                      | Aanbr. straatbakstenen waalformaat (b= <3,0m)          | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 343290                      | Aanbr. straatbakstenen waalformaat (b= >3,0m)          | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 344                         | <b>AANBRENGEN GOTEN</b>                                |              |                                             |                                 |                          |
| 3441                        | <u>Aanbrengen goten &lt; 25 m1</u>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 344110                      | Aanbrengen molgoot bss keiformaat 3 strek              | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 344120                      | Aanbrengen molgoot bss keiformaat 4 strek              | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 344130                      | Aanbrengen molgoot bss keiformaat 5 strek              | m            | 150,00                                      | F                               |                          |
| 344140                      | Aanbrengen molgoot bss dikformaat 6 strek              | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 344150                      | Aanbrengen molgoot bss dikformaat 7 strek              | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3442                        | <u>Aanbrengen goten &gt; 25 m1</u>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 344210                      | Aanbrengen molgoot bss keiformaat 3 strek              | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 344220                      | Aanbrengen molgoot bss keiformaat 4 strek              | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 344230                      | Aanbrengen molgoot bss keiformaat 5 strek              | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 344240                      | Aanbrengen molgoot bss dikformaat 6 strek              | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 344250                      | Aanbrengen molgoot bss dikformaat 7 strek              | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 345                         | <b>AANBRENGEN BETONPLATEN</b>                          |              |                                             |                                 |                          |
| 3451                        | <u>Aanbrengen betonplaten &lt; 25 m2</u>               |              |                                             |                                 |                          |
| 345110                      | Aanbrengen betonplaat 2,00 x 2,00 x 0,16m met hoeklijn | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 345120                      | Aanbrengen betonplaat 2,00 x 1,00 x 0,16m met hoeklijn | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 345130                      | Aanbrengen betonplaat 2,00 x 2,00 x 0,25m met hoeklijn | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 345140                      | Aanbrengen betonplaat 2,00 x 1,00 x 0,25m met hoeklijn | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 3452                        | <u>Aanbrengen betonplaten &gt; 25 m2</u>               |              |                                             |                                 |                          |
| 345210                      | Aanbrengen betonplaat 2,00 x 2,00 x 0,16m met hoeklijn | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 345220                      | Aanbrengen betonplaat 2,00 x 1,00 x 0,16m met hoeklijn | st           | 26,00                                       | F                               |                          |
| 345230                      | Aanbrengen betonplaat 2,00 x 2,00 x 0,25m met hoeklijn | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 345240                      | Aanbrengen betonplaat 2,00 x 1,00 x 0,25m met hoeklijn | st           | 26,00                                       | F                               |                          |
| 35                          | <b>LEVEREN BETONBANDEN</b>                             |              |                                             |                                 |                          |
| 351                         | <b>LEVEREN OPSLUITBANDEN</b>                           |              |                                             |                                 |                          |
| 351010                      | Leveren rechte opsluitbanden 60x200mm                  | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 351020                      | Leveren rechte opsluitbanden 100x200mm                 | st           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 351030                      | Leveren bochtband - opsluitband 100x200                | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 351040                      | Leveren hulpstuk - opsluitband van beton- 100x200      | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 351050                      | Leveren rechte opsluitbanden 120x250mm                 | st           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 351060                      | Leveren bochtband - opsluitband 120x250                | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 351070                      | Leveren hulpstuk opsluitband van beton 120x250mm       | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 352                         | <b>LEVEREN TROTTOIRBANDEN</b>                          |              |                                             |                                 |                          |
| 3521                        | <u>Leveren trottoirbanden 130/150, grijs</u>           |              |                                             |                                 |                          |
| 352110                      | Leveren rechte trottoirbanden 130/150x160mm            | st           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 352120                      | Leveren bochtband - trottoirband 130/150x160mm         | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 352130                      | Leveren hulpstuk trottoirband 130/150x160mm            | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 352140                      | Leveren rechte trottoirbanden 130/150x200mm            | st           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 352150                      | Leveren bochtband - trottoirband 130/150x200mm         | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 352160                      | Leveren hulpstuk trottoirband 130/150x200mm            | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 352170                      | Leveren rechte trottoirbanden 130/150x250mm            | st           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 352180                      | Leveren bochtband - trottoirband 130/150x250mm         | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 352190                      | Leveren hulpstuk trottoirband 130/150x250mm            | st           | 100,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 3522                        | <u>Leveren trottoirbanden 180/200, grijs</u>               |              |                                             |                                 |                          |
| 352210                      | Leveren rechte trottoirbanden 180/200x160mm                | st           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 352220                      | Leveren bochtband - trottoirband 180/200x160mm             | st           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 352230                      | Leveren hulpstuk trottoirband 180/200x160mm                | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 352240                      | Leveren rechte trottoirbanden 180/200x200mm                | st           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 352250                      | Leveren bochtband - trottoirband 180/200x200mm             | st           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 352260                      | Leveren hulpstuk trottoirband 180/200x200mm                | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 352270                      | Leveren rechte trottoirbanden 180/200x250mm                | st           | 1.750,00                                    | F                               |                          |
| 352280                      | Leveren bochtband - trottoirband 180/200x250mm             | st           | 450,00                                      | F                               |                          |
| 352290                      | Leveren hulpstuk trottoirband 180/200x250mm                | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3523                        | <u>Leveren trottoirbanden 180/200, deklaag (met kleur)</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 352310                      | Leveren rechte trottoirbanden 180/200x160mm                | st           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 352320                      | Leveren bochtband - trottoirband 180/200x160mm             | st           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 352330                      | Leveren hulpstuk trottoirband 180/200x160mm                | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 352340                      | Leveren rechte trottoirbanden 180/200x200mm                | st           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 352350                      | Leveren bochtband - trottoirband 180/200x200mm             | st           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 352360                      | Leveren hulpstuk trottoirband 180/200x200mm                | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 352370                      | Leveren rechte trottoirbanden 180/200x250mm                | st           | 1.750,00                                    | F                               |                          |
| 352380                      | Leveren bochtband - trottoirband 180/200x250mm             | st           | 450,00                                      | F                               |                          |
| 352390                      | Leveren hulpstuk trottoirband 180/200x250mm                | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3524                        | <u>Leveren trottoirbanden 280/300, grijs</u>               |              |                                             |                                 |                          |
| 352410                      | Leveren rechte trottoirbanden 280/300x240mm                | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 352420                      | Leveren bochtband - trottoirband 280/300x240mm             | st           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 352430                      | Leveren hulpstuk trottoirband 280/300x240mm                | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 353                         | <b>LEVEREN RWS-BANDEN</b>                                  |              |                                             |                                 |                          |
| 3531                        | <u>Leveren RWS-trottoirbanden, grijs</u>                   |              |                                             |                                 |                          |
| 353110                      | Leveren rechte RWS-banden 110/220x160mm, grijs             | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 353120                      | Leveren bochtband - RWS-banden 110/220x160mm, grijs        | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 353130                      | Leveren hulpstuk RWS-banden 110/220x160mm, grijs           | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 353140                      | Leveren rechte RWS-banden 110/220x200mm, grijs             | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 353150                      | Leveren bochtband - RWS-banden 110/220x200mm, grijs        | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 353160                      | Leveren hulpstuk RWS-banden 110/220x200mm, grijs           | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 353170                      | Leveren rechte RWS-banden 110/220x250mm, grijs             | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 353180                      | Leveren bochtband - RWS-banden 110/220x250mm, grijs        | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 353190                      | Leveren hulpstuk RWS-banden 110/220x250mm, grijs           | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 3532                        | <u>Leveren RWS-trottoirbanden, wit</u>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 353210                      | Leveren rechte RWS-banden 110/220x160mm, wit               | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 353220                      | Leveren bochtband - RWS-banden 110/220x160mm, wit          | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 353230                      | Leveren hulpstuk RWS-banden 110/220x160mm, wit             | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 353240                      | Leveren rechte RWS-banden 110/220x200mm, wit               | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 353250                      | Leveren bochtband - RWS-banden 110/220x200mm, wit          | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 353260                      | Leveren hulpstuk RWS-banden 110/220x200mm, wit             | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 353270                      | Leveren rechte RWS-banden 110/220x250mm, wit               | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 353280                      | Leveren bochtband - RWS-banden 110/220x250mm, wit          | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 353290                      | Leveren hulpstuk RWS-banden 110/220x250mm, wit             | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 354                         | <b>LEVEREN INRITBANDEN</b>                                 |              |                                             |                                 |                          |
| 354010                      | Leveren inritbanden van beton. 450x200x500                 | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 354020                      | Leveren inritbanden van beton. 500x200x500                 | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 354030                      | Leveren inritbanden van beton. 600x200x300                 | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 354040                      | Leveren inritbanden van beton. 650x200x500                 | m            | 100,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 354050                      | Leveren inritbanden van beton. 750x200x500               | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 354060                      | Leveren Inritverloopbanden tbv 130/150x250               | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 354070                      | Leveren Inritverloopbanden tbv 180/200x250               | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 355                         | <b>LEVEREN BUSHALTEBANDEN</b>                            |              |                                             |                                 |                          |
| 355010                      | Leveren bushalteband - standaard                         | st           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 355020                      | Leveren bushalteband - met markerbump                    | st           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 355030                      | Leveren bushalteband - pasband tbv kolk                  | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 355040                      | Leveren bushaltebanden - verloop naar tb 13/15           | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 355050                      | Leveren bushaltebanden - verloop naar tb 18/20           | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 355060                      | Leveren bushaltebanden - verloop naar maaiveld           | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 356                         | <b>LEVEREN OVERIGE BANDEN</b>                            |              |                                             |                                 |                          |
| 356010                      | Leveren rechte gazonbanden 100x200                       | st           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 356020                      | Leveren bochtband - gazonband 100x200                    | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 356030                      | Leveren rechte rijwielpadband 40/120x250                 | st           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 356040                      | Leveren bochtband - rijwielpadband 40/120x250            | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 356050                      | Leveren hulpstuk tbv rijwielpadband 40/120x250           | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 356060                      | Leveren stootband 150x200                                | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 356070                      | Leveren Mini L-band van beton                            | st           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 356080                      | Leveren Giro L-band van beton                            | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 36                          | <b>LEVEREN ELEMENTENVERHARDING</b>                       |              |                                             |                                 |                          |
| 361                         | <b>LEVEREN BETONSTRAATSTENEN</b>                         |              |                                             |                                 |                          |
| 3611                        | <u>bss keiformaat</u>                                    |              |                                             |                                 |                          |
| 361110                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, grijs                  | st           | 100.000,00                                  | F                               |                          |
| 361120                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, antraciet              | st           | 50.000,00                                   | F                               |                          |
| 361130                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, rood                   | st           | 50.000,00                                   | F                               |                          |
| 361140                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, geel                   | st           | 20.000,00                                   | F                               |                          |
| 361150                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, wit                    | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361160                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, Reflexion black        | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361170                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, Reflexion white        | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361180                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, Voegstone, grijs       | st           | 12.500,00                                   | F                               |                          |
| 361190                      | Leveren bss keiformaat 60 mm dik, antraciet              | st           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 3612                        | <u>bss dikformaat</u>                                    |              |                                             |                                 |                          |
| 361210                      | Leveren bss dikformaat 80 mm dik, Voegstone, wit         | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361220                      | Leveren bss dikformaat 80 mm dik, grijs                  | st           | 25.000,00                                   | F                               |                          |
| 361230                      | Leveren bss dikformaat 80 mm dik, rood                   | st           | 20.000,00                                   | F                               |                          |
| 361240                      | Leveren bss dikformaat 80 mm dik, geel                   | st           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 361250                      | Leveren bss dikformaat 60 mm dik, antraciet              | st           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 3613                        | <u>bss waalformaat</u>                                   |              |                                             |                                 |                          |
| 361310                      | Leveren bss waalformaat 80 mm dik, grijs                 | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 3614                        | <u>bss overig</u>                                        |              |                                             |                                 |                          |
| 361410                      | Leveren Grasklinker                                      | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361420                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, keperkantsteen, grijs  | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361430                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, keperkantsteen, rood   | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361440                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, keperkantsteen, geel   | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361450                      | Leveren bss dikformaat 80 mm dik, driepuntsmutsen, grijs | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361460                      | Leveren bss dikformaat 80 mm dik, driepuntsmutsen, rood  | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361470                      | Leveren bss dikformaat 80 mm dik, driepuntsmutsen, geel  | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 3615                        | <u>bss keiformaat, cementvrij beton</u>                  |              |                                             |                                 |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                                | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 361510                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, cementvrij, grijs         | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361520                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, cementvrij, antraciet     | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 361530                      | Leveren bss keiformaat 80 mm dik, cementvrij, rood          | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 362                         | <b>LEVEREN BETONTEGELS</b>                                  |              |                                             |                                 |                          |
| 3621                        | <u>Betontegels, standaard grijs</u>                         |              |                                             |                                 |                          |
| 362110                      | Leveren goottegels, 150x300x70/55 mm                        | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 362120                      | Leveren betontegel, 150x300x45 mm                           | st           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 362130                      | Leveren betontegel, 300x300x45 mm                           | st           | 25.000,00                                   | F                               |                          |
| 362140                      | Leveren bochttegels 300x270/254x50 mm                       | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 362150                      | Leveren betontegel, 150x300x60 mm                           | st           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 362160                      | Leveren betontegel, 300x300x60 mm                           | st           | 15.000,00                                   | F                               |                          |
| 362170                      | Leveren betontegel, 150x300x80 mm                           | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 362180                      | Leveren betontegel, 300x300x80 mm                           | st           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 3622                        | <u>Betontegels, structuurtegels</u>                         |              |                                             |                                 |                          |
| 362210                      | Leveren structuurtegels 042, 150x300x60 mm                  | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 362220                      | Leveren structuurtegels 042, 150x300x80 mm                  | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 362230                      | Leveren structuurtegels 042, 150x300x45 mm                  | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 3623                        | <u>Betontegels, cementvrij beton</u>                        |              |                                             |                                 |                          |
| 362310                      | Leveren betontegel, 150x300x60 mm, cementvrij, grijs        | st           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 362320                      | Leveren betontegel, 300x300x60 mm, cementvrij, grijs        | st           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 3624                        | <u>Betontegels, overig</u>                                  |              |                                             |                                 |                          |
| 362410                      | Leveren grasbetontegels.                                    | st           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 362420                      | Leveren noppentegel, 300x300x60/65 mm, wit                  | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 362430                      | Leveren geleidelijntegel, 300x300x60/64 mm, wit (7 ribbels) | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 362440                      | Leveren gitruittegels, 300x300x80 mm, zwart                 | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 3625                        | <u>Verkeerstegels</u>                                       |              |                                             |                                 |                          |
| 362510                      | Leveren haaiantandtegels, 500x500x95 mm, driehoek           | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 362520                      | Leveren haaiantandtegels, 500x500x95 mm, tussentegel        | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 362530                      | Leveren haaiantandtegels, 250x500x95 mm, tussentegel        | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 362540                      | Leveren fietssymbooltegels, 500x500x80 mm                   | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 362550                      | Leveren verkeerstegel, 300x300x60 mm, wit                   | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 362560                      | Leveren verkeerstegel, 300x300x60 mm, zwart                 | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 362570                      | Leveren haaiantandtegels, 300x300x60 mm, driehoek           | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 362580                      | Leveren haaiantandtegels, 300x300x60 mm, tussentegel        | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 363                         | <b>LEVEREN STRAATBAKSTENEN</b>                              |              |                                             |                                 |                          |
| 3631                        | <u>SBS keiformaat</u>                                       |              |                                             |                                 |                          |
| 363110                      | Leveren straatbakstenen KF 80 mm dik, Rood                  | st           | 1.300,00                                    | F                               |                          |
| 363120                      | Leveren sbs KF 80 mm dik, rood-paars genuanc.               | st           | 1.200,00                                    | F                               |                          |
| 363130                      | Leveren sbs KF 80 mm dik, bruin                             | st           | 1.325,00                                    | F                               |                          |
| 3632                        | <u>SBS dikformaat</u>                                       |              |                                             |                                 |                          |
| 363210                      | Leveren straatbakstenen DF 85 mm dik, rood                  | st           | 1.620,00                                    | F                               |                          |
| 363220                      | Leveren sbs DF 85 mm dik, rood-paars genuanc.               | st           | 1.900,00                                    | F                               |                          |
| 363230                      | Leveren sbs DF 85 mm dik, bruin                             | st           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 3633                        | <u>SBS waalformaat</u>                                      |              |                                             |                                 |                          |
| 363310                      | Leveren straatbakstenen WF 85 mm dik, rood                  | st           | 2.900,00                                    | F                               |                          |
| 363320                      | Leveren sbs WF 85 mm dik, rood-paars genuanc.               | st           | 3.100,00                                    | F                               |                          |
| 363330                      | Leveren sbs WF 85 mm dik, bruin                             | st           | 3.500,00                                    | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                                | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 364                         | <b>LEVEREN BETONPLATEN</b>                                  |              |                                             |                                 |                          |
| 364010                      | Leveren betonplaat 2,00 x 2,00 x 0,16m met hoeklijn         | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 364020                      | Leveren betonplaat 2,00 x 1,00 x 0,16m met hoeklijn         | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 364030                      | Leveren betonplaat 2,00 x 2,00 x 0,25m met hoeklijn         | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 364040                      | Leveren betonplaat 2,00 x 1,00 x 0,25m met hoeklijn         | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 37                          | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>                             |              |                                             |                                 |                          |
| 371                         | <b>VEGEN BESTRATING</b>                                     |              |                                             |                                 |                          |
| 3711                        | <u>Vegen bestrating tot 25 m2, overtollig materiaal</u>     |              |                                             |                                 |                          |
| 371110                      | Vegen bestrating overtollig brekerszand en split < 25m2     | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 3712                        | <u>Vegen bestrating 25 m2 en &gt;, overtollig materiaal</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 371210                      | Vegen bestrating overtollig brekerszand en split > 25m2     | m2           | 20.000,00                                   | F                               |                          |
| 372                         | <b>PASMAKEN BETONBANDEN</b>                                 |              |                                             |                                 |                          |
| 372010                      | Pasmaken van opsluitbanden 100x200mm                        | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 372020                      | Pasmaken van opsluitbanden 120x250mm                        | st           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 372030                      | Pasmaken van rijwielpadbanden 40/120x250                    | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 372040                      | Pasmaken van trottoirbanden 130/150x250mm                   | st           | 350,00                                      | F                               |                          |
| 372050                      | Pasmaken van trottoirbanden 180/200x250mm                   | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 372060                      | Pasmaken van trottoirbanden 280/300x240mm                   | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 372070                      | Pasmaken van RWS-banden 110/220x250mm                       | st           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 372080                      | Pasmaken van gazonbanden 100x200mm                          | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 373                         | <b>PAKKETTEREN ELEMENTENVERHARDING</b>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 3731                        | <u>Bestratingsmateriaal ontdoen van grond</u>               |              |                                             |                                 |                          |
| 373110                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond bss KF               | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373120                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond bss DF               | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373130                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond bss WF               | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373140                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond sbs KF               | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373150                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond sbs DF               | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373160                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond sbs WF               | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373170                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegel 4,5 cm   | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373180                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegel 6,0 cm   | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373190                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond, betontegel 8,0 cm   | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 3732                        | <u>Pakketteren betonstraatstenen</u>                        |              |                                             |                                 |                          |
| 373210                      | Maken mechanische pakketten bss kf, 80 mm                   | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373220                      | Maken mechanische pakketten bss df, 80 mm                   | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373230                      | Maken mechanische pakketten bss wf, 80 mm                   | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 3733                        | <u>Pakketteren straatbakstenen</u>                          |              |                                             |                                 |                          |
| 373310                      | Maken pakketten sbs kf, ca. 80 mm                           | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373320                      | Maken pakketten sbs df, ca. 80 mm                           | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373330                      | Maken pakketten sbs wf ,ca. 80 mm                           | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 3734                        | <u>Pakketteren betontegels</u>                              |              |                                             |                                 |                          |
| 373410                      | Maken mechanische pakketten betontegel, 45 mm               | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373420                      | Maken mechanische pakketten betontegel, 60 mm               | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 373430                      | Maken mechanische pakketten betontegel, 80 mm               | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 3735                        | <u>Vervoeren bestratingsmateriaal</u>                       |              |                                             |                                 |                          |
| 373510                      | Vervoeren pakketten bestrating binnen werkterrein.          | st           | 40,00                                       | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 373520                      | Vervoeren pakketten bestrating naar depot.            | st           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 373530                      | Vervoeren pakketten bestrating uit depot.             | st           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 374                         | <b>EXTRA ZAAG- EN KNIPWERK BESTRATINGSMATERIAAL</b>   |              |                                             |                                 |                          |
| 374010                      | Zagen van bestrating.                                 | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 374020                      | Knippen van bestrating.                               | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 4                           | <b>GRONDWERKZAAMHEDEN EN FUNDERINGEN</b>              |              |                                             |                                 |                          |
| 41                          | <b>GRONDWERK</b>                                      |              |                                             |                                 |                          |
| 411                         | <b>VERONTREINIGINGSASPECTEN EN VEILIGHEIDSKLASSEN</b> |              |                                             |                                 |                          |
| 411010                      | Toepassen veil. maatregelen, Oranje, niet-vluchtig    | dag          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 411020                      | Toepassen veil. maatregelen, Oranje, vluchtig         | dag          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 411030                      | Toepassen veil. maatregelen, Rood, niet-vluchtig      | dag          | 35,00                                       | F                               |                          |
| 411040                      | Toepassen veil. maatregelen, Rood, vluchtig           | dag          | 35,00                                       | F                               |                          |
| 411050                      | Toepassen veil. maatregelen, Zwart, niet-vluchtig     | dag          | 35,00                                       | F                               |                          |
| 411060                      | Toepassen veil. maatregelen, Zwart, vluchtig          | dag          | 35,00                                       | F                               |                          |
| 412                         | <b>GROND / ZAND ONTGRAVEN</b>                         |              |                                             |                                 |                          |
| 4121                        | <u>Grond / zand ontgraven, t/m 25 m3</u>              |              |                                             |                                 |                          |
| 412110                      | Grond ontgraven, h < 0,50 m, b < 1,00 m               | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412120                      | Grond ontgraven, h < 0,50 m, b < 2,50 m               | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412130                      | Grond ontgraven, h < 0,50 m, b > 2,50 m               | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412140                      | Grond ontgraven, h 0,50-1,00 m, b < 2,50 m            | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412150                      | Grond ontgraven, h 0,50-1,00 m, b > 2,50 m            | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 4122                        | <u>Grond / zand ontgraven, 25 t/m 100 m3</u>          |              |                                             |                                 |                          |
| 412210                      | Grond ontgraven, h < 0,50 m, b < 1,00 m               | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412220                      | Grond ontgraven, h < 0,50 m, b < 2,50 m               | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412230                      | Grond ontgraven, h < 0,50 m, b > 2,50 m               | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412240                      | Grond ontgraven, h 0,50-1,00 m, b < 2,50 m            | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412250                      | Grond ontgraven, h 0,50-1,00 m, b > 2,50 m            | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 4123                        | <u>Grond / zand ontgraven, &gt; 100 m3</u>            |              |                                             |                                 |                          |
| 412310                      | Grond ontgraven, h < 0,50 m, b < 1,00 m               | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412320                      | Grond ontgraven, h < 0,50 m, b < 2,50 m               | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412330                      | Grond ontgraven, h < 0,50 m, b > 2,50 m               | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412340                      | Grond ontgraven, h 0,50-1,00 m, b < 2,50 m            | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 412350                      | Grond ontgraven, h 0,50-1,00 m, b > 2,50 m            | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 4124                        | <u>Graven en aanvullen sleuf</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 412410                      | Graven en aanvullen sleuf, < 25 m1, weinig hinder     | m            | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 412420                      | Graven en aanvullen sleuf, < 25 m1, veel hinder       | m            | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 412430                      | Graven en aanvullen sleuf, > 25 m1, weinig hinder     | m            | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 412440                      | Graven en aanvullen sleuf, > 25 m1, veel hinder       | m            | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 4125                        | <u>Bermgrond ontgraven (vrijmaken berm)</u>           |              |                                             |                                 |                          |
| 412510                      | Grond ontgraven uit berm, (0,05m), b 1m               | m3           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 412520                      | Grond ontgraven uit berm, (0,10m), b 1m               | m3           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 412530                      | Grond ontgraven uit berm, (0,15m), b 1m               | m3           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 412540                      | Grond ontgraven uit berm, (0,30m), b 1m               | m3           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 413                         | <b>GROND/ZAND VERVOEREN</b>                           |              |                                             |                                 |                          |
| 4131                        | <u>Grond/zand vervoeren binnen werkgrens</u>          |              |                                             |                                 |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 413110                      | Grond/zand vervoeren tot en met 50 m1                   | m3           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 413120                      | Grond/zand vervoeren 51 tot en met 250 m1               | m3           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 413130                      | Grond/zand vervoeren 251 tot en met 1000 m1             | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413140                      | Grond/zand vervoeren 251 tot en met 1000 m1             | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 4132                        | <u>Grond/zand vervoeren binnen gemeentegrens</u>        |              |                                             |                                 |                          |
| 413210                      | Grond/zand vervoeren gemiddeld 3 km                     | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413220                      | Grond/zand vervoeren gemiddeld 6 km                     | m3           | 1.250,00                                    | F                               |                          |
| 4133                        | <u>Grond/zand vervoeren buiten gemeentegrens</u>        |              |                                             |                                 |                          |
| 413310                      | Grond/zand vervoeren gemiddeld 8 km                     | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 413320                      | Grond/zand vervoeren gemiddeld 10 km                    | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 413330                      | Grond/zand vervoeren gemiddeld 15 km                    | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 413340                      | Grond/zand vervoeren gemiddeld 20 km                    | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 4134                        | <u>Grond/zand vervoeren indicatief klasse AW/Wonen</u>  |              |                                             |                                 |                          |
| 413410                      | Grond/zand vervoeren 1 t/m 10 m3 (AW)                   | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413420                      | Grond/zand vervoeren 11 t/m 50 m3 (AW)                  | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413430                      | Grond/zand vervoeren 51 m3 en meer (AW)                 | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413440                      | Grond/zand vervoeren 1 t/m 10 m3 (Wonen)                | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413450                      | Grond/zand vervoeren 11 t/m 50 m3 (Wonen)               | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413460                      | Grond/zand vervoeren 51 m3 en meer (Wonen)              | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 4135                        | <u>Grond/zand vervoeren indicatief klasse industrie</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 413510                      | Grond/zand vervoeren 1 t/m 10 m3 (Industrie)            | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413520                      | Grond/zand vervoeren 11 t/m 50 m3 (Industrie)           | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413530                      | Grond/zand vervoeren 51 m3 en meer (Industrie)          | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 4136                        | <u>Grond/zand vervoeren indicatief niet toepasbaar</u>  |              |                                             |                                 |                          |
| 413610                      | Grond/zand vervoeren 1 t/m 10 m3 (niet toepasbaar)      | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 413620                      | Grond/zand vervoeren 11 t/m 50 m3 (niet toepasbaar)     | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 413630                      | Grond/zand vervoeren 51 m3 en meer (niet toepasbaar)    | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 4137                        | <u>Grond/zand vervoeren AP-04 klasse AW/Wonen</u>       |              |                                             |                                 |                          |
| 413710                      | Grond/zand vervoeren 1 t/m 10 m3 (AW)                   | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413720                      | Grond/zand vervoeren 11 t/m 50 m3 (AW)                  | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413730                      | Grond/zand vervoeren 51 m3 en meer (AW)                 | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413740                      | Grond/zand vervoeren 1 t/m 10 m3 (Wonen)                | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413750                      | Grond/zand vervoeren 11 t/m 50 m3 (Wonen)               | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 413760                      | Grond/zand vervoeren 51 m3 en meer (Wonen)              | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 4138                        | <u>Grond/zand vervoeren AP-04 klasse industrie</u>      |              |                                             |                                 |                          |
| 413810                      | Grond/zand vervoeren 1 t/m 10 m3 (Industrie)            | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 413820                      | Grond/zand vervoeren 11 t/m 50 m3 (Industrie)           | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 413830                      | Grond/zand vervoeren 51 m3 en meer (Industrie)          | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 4139                        | <u>Grond/zand vervoeren AP-04 niet toepasbaar</u>       |              |                                             |                                 |                          |
| 413910                      | Grond/zand vervoeren 1 t/m 10 m3 (niet toepasbaar)      | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 413920                      | Grond/zand vervoeren 11 t/m 50 m3 (niet toepasbaar)     | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 413930                      | Grond/zand vervoeren 51 m3 en meer (niet toepasbaar)    | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 414                         | <b>GROND /ZAND VERWERKEN</b>                            |              |                                             |                                 |                          |
| 4141                        | <u>Kleigrond verwerken &lt; 25 m3</u>                   |              |                                             |                                 |                          |
| 414110                      | Grond verwerken in cunet tot en met 10 m3, h=0,10m      | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 414120                      | Grond verwerken in cunet tot en met 10 m3, h=0,25m      | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 414130                      | Grond verwerken in cunet tot en met 10 m3, h=0,50m      | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 414140                      | Grond verwerken in cunet tot en met 10 m3, h=0,75m    | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 414150                      | Grond verwerken in cunet 10 t/m 25 m3, h=0,10m        | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 414160                      | Grond verwerken in cunet 10 t/m 25 m3, h=0,25m        | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 414170                      | Grond verwerken in cunet 10 t/m 25 m3, h=0,50m        | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 414180                      | Grond verwerken in cunet 10 t/m 25 m3, h=0,75m        | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 4142                        | <u>Kleigrond verwerken &gt; 25 m3</u>                 |              |                                             |                                 |                          |
| 414210                      | Grond verwerken in cunet > 25 m3, h=0,10m             | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 414220                      | Grond verwerken in cunet > 25 m3, h=0,25m             | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 414230                      | Grond verwerken in cunet > 25 m3, h=0,50m             | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 414240                      | Grond verwerken in cunet > 25 m3, h=0,75m             | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 4143                        | <u>Kleigrond verwerken in bekleding / berm</u>        |              |                                             |                                 |                          |
| 414310                      | Grond verwerken in bekleding / berm, h=0,05m          | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414320                      | Grond verwerken in bekleding / berm, h=0,10m          | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414330                      | Grond verwerken in bekleding / berm, h=0,15m          | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414340                      | Grond verwerken in bekleding / berm, h=0,20m          | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414350                      | Grond verwerken in bekleding / berm, h=0,25m          | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414360                      | Grond verwerken in bekleding / berm, h=0,30m          | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414370                      | Grond verwerken in bekleding / berm, h=0,50m          | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 4144                        | <u>Grond verwerken / grondverbetering &lt; 25 m3</u>  |              |                                             |                                 |                          |
| 414410                      | Grond / zand / aarde verwerken, h=0,25m               | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414420                      | Grond / zand / aarde verwerken, h=0,50m               | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414430                      | Grond / zand / aarde verwerken, h=0,75m               | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414440                      | Grond / zand / aarde verwerken, h=01,00m              | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 4145                        | <u>Grond verwerken / grondverbetering &gt; 25 m3</u>  |              |                                             |                                 |                          |
| 414510                      | Grond / zand / aarde verwerken, h=0,25m               | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414520                      | Grond / zand / aarde verwerken, h=0,50m               | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414530                      | Grond / zand / aarde verwerken, h=0,75m               | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414540                      | Grond / zand / aarde verwerken, h=01,00m              | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 4146                        | <u>Zand verwerken &lt; 10 m3</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 414610                      | Zand verwerken in cunet tot en met 10 m3, h=0,10m     | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414620                      | Zand verwerken in cunet tot en met 10 m3, h=0,30m     | m3           | 1.250,00                                    | F                               |                          |
| 414630                      | Zand verwerken in cunet tot en met 10 m3, h=0,50m     | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 414640                      | Zand verwerken in cunet tot en met 10 m3, h=0,70m     | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 4147                        | <u>Zand verwerken 10 t/m 25 m3</u>                    |              |                                             |                                 |                          |
| 414710                      | Zand verwerken in cunet 10 t/m 25 m3, h=0,10m         | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 414720                      | Zand verwerken in cunet 10 t/m 25 m3, h=0,30m         | m3           | 1.250,00                                    | F                               |                          |
| 414730                      | Zand verwerken in cunet 10 t/m 25 m3, h=0,50m         | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 414740                      | Zand verwerken in cunet 10/ t/m 25 m3, h=0,70m        | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 4148                        | <u>Zand verwerken &gt; 25 m3</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 414810                      | Zand verwerken in cunet > 25 m3, h=0,10m              | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 414820                      | Zand verwerken in cunet > 25 m3, h=0,30m              | m3           | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 414830                      | Zand verwerken in cunet > 25 m3, h=0,50m              | m3           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 414840                      | Zand verwerken in cunet > 25 m3, h=0,70m              | m3           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 4149                        | <u>Afdekking, straatlaag en licht ophoogmateriaal</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 414910                      | Aanbr. dunne laag zand t.b.v. afdekking (0,05 m)      | m2           | 700,00                                      | F                               |                          |
| 414920                      | Aanbr. dunne laag zand t.b.v. afdekking (0,10 m)      | m2           | 810,00                                      | F                               |                          |
| 414930                      | Aanbrengen straatlaag. < 25 m2                        | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 414940                      | Aanbrengen straatlaag. > 25 m2                        | m2           | 25.000,00                                   | F                               |                          |
| 414950                      | Aanbrengen Flugsand 0/16 <10m3                        | m3           | 50,00                                       | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 414960                      | Aanbrengen Flugsand 0/16 10 t/m 50 m3                     | m3           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 414970                      | Aanbrengen Flugsand 0/16 >50m3                            | m3           | 300,00                                      | F                               |                          |
| 415                         | <b>PROFILEREN</b>                                         |              |                                             |                                 |                          |
| 4151                        | <u>Profileren van oppervlakken zand in zandbed</u>        |              |                                             |                                 |                          |
| 415110                      | Profileren van oppervlakken tot 50m2, b=3,00m             | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 415120                      | Profileren van oppervlakken tot 50m2, b=6,00m             | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 415130                      | Profileren van oppervlakken 50-100m2, b=3,00m             | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 415140                      | Profileren van oppervlakken 50-100m2, b=6,00m             | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 415150                      | Profileren van oppervlakken 100-500m2, b=3,00m            | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 415160                      | Profileren van oppervlakken 100-500m2, b=6,00m            | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 415170                      | Profileren van oppervlakken >500m2, b=3,00m               | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 415180                      | Profileren van oppervlakken >500m2, b=6,00m               | m2           | 10.000,00                                   | F                               |                          |
| 4152                        | <u>Profileren van oppervlakken straatzand</u>             |              |                                             |                                 |                          |
| 415210                      | Profileren van oppervlakken tot 50m2, b=3,00m             | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 415220                      | Profileren van oppervlakken tot 50m2, b=6,00m             | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 415230                      | Profileren van oppervlakken 50-100m2, b=3,00m             | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 415240                      | Profileren van oppervlakken 50-100m2, b=6,00m             | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 415250                      | Profileren van oppervlakken 100-500m2, b=3,00m            | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 415260                      | Profileren van oppervlakken 100-500m2, b=6,00m            | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 415270                      | Profileren van oppervlakken >500m2, b=3,00m               | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 415280                      | Profileren van oppervlakken >500m2, b=6,00m               | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 4153                        | <u>Profileren van oppervlakken bomenzand</u>              |              |                                             |                                 |                          |
| 415310                      | Profileren van oppervlakken tot 50m2, b=3,00m             | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415330                      | Profileren van oppervlakken 50-100m2, b=3,00m             | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415350                      | Profileren van oppervlakken 100-500m2, b=3,00m            | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 4154                        | <u>Profileren van oppervlakken teelgrond / bomengrond</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 415410                      | Profileren van oppervlakken tot 50m2, b=3,00m             | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415420                      | Profileren van oppervlakken 50-100m2, b=3,00m             | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415430                      | Profileren van oppervlakken 100-500m2, b=3,00m            | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 4155                        | <u>Profileren van bermen</u>                              |              |                                             |                                 |                          |
| 415510                      | Profileren van bermen < 50m2, b=1,00m - vlak              | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415520                      | Profileren van bermen < 50m2, b=1,00m - talud             | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415530                      | Profileren van bermen < 50m2, b > 3,00m - vlak            | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415540                      | Profileren van bermen < 50m2, b > 3,00m - talud           | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415550                      | Profileren van bermen > 50m2, b=1,00m - vlak              | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415560                      | Profileren van bermen > 50m2, b=1,00m - talud             | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415570                      | Profileren van bermen > 50m2, b > 3,00m - vlak            | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 415580                      | Profileren van bermen > 50m2, b > 3,00m - talud           | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 416                         | <b>VERDICHTEN</b>                                         |              |                                             |                                 |                          |
| 4161                        | <u>Verdichten zand tot maximaal 0,20 m</u>                |              |                                             |                                 |                          |
| 416110                      | Verdichten zand tot 50 m2                                 | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416120                      | Verdichten zand 50 tot 100 m2                             | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416130                      | Verdichten zand 100 tot 500 m2                            | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416140                      | Verdichten zand > 500 m2                                  | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 4162                        | <u>Verdichten zand tot maximaal 0,40 m</u>                |              |                                             |                                 |                          |
| 416210                      | Verdichten zand tot 50 m2                                 | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416220                      | Verdichten zand 50 tot 100 m2                             | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416230                      | Verdichten zand 100 tot 500 m2                            | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 416240                      | Verdichten zand > 500 m2                   | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 4163                        | <u>Verdichten zand tot maximaal 0,60 m</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 416310                      | Verdichten zand tot 50 m2                  | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416320                      | Verdichten zand 50 tot 100 m2              | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416330                      | Verdichten zand 100 tot 500 m2             | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416340                      | Verdichten zand > 500 m2                   | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 4164                        | <u>Verdichten zand tot maximaal 0,80 m</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 416410                      | Verdichten zand tot 50 m2                  | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416420                      | Verdichten zand 50 tot 100 m2              | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416430                      | Verdichten zand 100 tot 500 m2             | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 416440                      | Verdichten zand > 500 m2                   | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 4166                        | <u>Verdichten bomenzand</u>                |              |                                             |                                 |                          |
| 416610                      | Bomenzand verdichten tot 50 m2             | m2           | 1.250,00                                    | F                               |                          |
| 416620                      | Bomenzand verdichten 50 tot 100 m2         | m2           | 1.250,00                                    | F                               |                          |
| 416630                      | Bomenzand verdichten 100 tot 500 m2        | m2           | 1.250,00                                    | F                               |                          |
| 4167                        | <u>Verdichten teelgrond</u>                |              |                                             |                                 |                          |
| 416710                      | Teelgrond verdichten tot 50 m2             | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 416720                      | Teelgrond verdichten 50 tot 100 m2         | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 416730                      | Teelgrond verdichten 100 tot 500 m2        | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 416740                      | Teelgrond verdichten > 500 m2              | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 4168                        | <u>Verdichten bomengrond</u>               |              |                                             |                                 |                          |
| 416810                      | Bomengrond verdichten tot 50 m2            | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 416820                      | Bomengrond verdichten 50 tot 100 m2        | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 416830                      | Bomengrond verdichten 100 tot 500 m2       | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 417                         | <b>LEVERINGEN</b>                          |              |                                             |                                 |                          |
| 4171                        | <u>Zand in zandbed</u>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 417110                      | Leveren zand in zandbed tot 10 m3          | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 417120                      | Leveren zand in zandbed 10 tot 50 m3       | m3           | 1.250,00                                    | F                               |                          |
| 417130                      | Leveren zand in zandbed > 50 m3            | m3           | 1.750,00                                    | F                               |                          |
| 4172                        | <u>Straatzand</u>                          |              |                                             |                                 |                          |
| 417210                      | Leveren straatzand tot 10 m3               | m3           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 417220                      | Leveren straatzand 10 tot 50 m3            | m3           | 1.250,00                                    | F                               |                          |
| 417230                      | Leveren straatzand > 50 m3                 | m3           | 1.750,00                                    | F                               |                          |
| 4173                        | <u>Draineerzand</u>                        |              |                                             |                                 |                          |
| 417310                      | Leveren draineerzand tot 10 m3             | m3           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 417320                      | Leveren draineerzand 10 tot 50 m3          | m3           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 417330                      | Leveren draineerzand > 50 m3               | m3           | 750,00                                      | F                               |                          |
| 4174                        | <u>Teelgrond</u>                           |              |                                             |                                 |                          |
| 417410                      | Leveren teelgrond tot 10 m3                | m3           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 417420                      | Leveren teelgrond 10 tot 50 m3             | m3           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 417430                      | Leveren teelgrond 1> 50 m3                 | m3           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 4175                        | <u>Bomengrond</u>                          |              |                                             |                                 |                          |
| 417510                      | Leveren bomengrond tot 10 m3               | m3           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 417520                      | Leveren bomengrond 10 tot 50 m3            | m3           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 417530                      | Leveren bomengrond 1> 50 m3                | m3           | 250,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 4176                        | <u>Bomenzand</u>                                          |              |                                             |                                 |                          |
| 417610                      | Leveren bomenzand tot 10 m3                               | m3           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 417620                      | Leveren bomenzand 10 tot 50 m3                            | m3           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 417630                      | Leveren bomenzand > 50 m3                                 | m3           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 4177                        | <u>Flugsand 850</u>                                       |              |                                             |                                 |                          |
| 417710                      | Leveren Flugsand 850: tot 10 m3                           | m3           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 417720                      | Leveren Flugsand 850: 10 tot 50 m3                        | m3           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 417730                      | Leveren Flugsand 850: > 50 m3                             | m3           | 300,00                                      | F                               |                          |
| 42                          | <b>FUNDERINGEN</b>                                        |              |                                             |                                 |                          |
| 421                         | <b>VERWIJDEREN FUNDERING</b>                              |              |                                             |                                 |                          |
| 4211                        | <u>Verwijderen funderingen, indic. toepasb (Bbk)</u>      |              |                                             |                                 |                          |
| 421110                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 15 cm          | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 421120                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 25 cm          | m2           | 180,00                                      | F                               |                          |
| 421130                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 30 cm          | m2           | 170,00                                      | F                               |                          |
| 421140                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 15 cm            | m2           | 300,00                                      | F                               |                          |
| 421150                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 25 cm            | m2           | 210,00                                      | F                               |                          |
| 421160                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 35 cm            | m2           | 110,00                                      | F                               |                          |
| 421170                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 15 cm               | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 421180                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 25 cm               | m2           | 3.000,00                                    | F                               |                          |
| 421190                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 35 cm               | m2           | 3.200,00                                    | F                               |                          |
| 4212                        | <u>Verwijderen funderingen, indic. niet toepasb (Bbk)</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 421210                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 15 cm          | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 421220                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 25 cm          | m2           | 600,00                                      | F                               |                          |
| 421230                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 30 cm          | m2           | 300,00                                      | F                               |                          |
| 421240                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 15 cm            | m2           | 270,00                                      | F                               |                          |
| 421250                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 25 cm            | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 421260                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 35 cm            | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 421270                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 15 cm               | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 421280                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 25 cm               | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 421290                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 35 cm               | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 4213                        | <u>Verwijderen geb. funderingen, indic. toepasb (Bbk)</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 421310                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 15 cm          | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 421320                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 25 cm          | m2           | 180,00                                      | F                               |                          |
| 421330                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 30 cm          | m2           | 170,00                                      | F                               |                          |
| 421340                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 15 cm            | m2           | 300,00                                      | F                               |                          |
| 421350                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 25 cm            | m2           | 210,00                                      | F                               |                          |
| 421360                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 35 cm            | m2           | 110,00                                      | F                               |                          |
| 421370                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 15 cm               | m2           | 2.000,00                                    | F                               |                          |
| 421380                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 25 cm               | m2           | 3.000,00                                    | F                               |                          |
| 421390                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 35 cm               | m2           | 3.200,00                                    | F                               |                          |
| 4214                        | <u>Verw. geb. funderingen, indic. niet toepasb (Bbk)</u>  |              |                                             |                                 |                          |
| 421410                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 15 cm          | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 421420                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 25 cm          | m2           | 600,00                                      | F                               |                          |
| 421430                      | Verwijderen funderingslaag, br. tot 1,5 m, 30 cm          | m2           | 300,00                                      | F                               |                          |
| 421440                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 15 cm            | m2           | 270,00                                      | F                               |                          |
| 421450                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 25 cm            | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 421460                      | Verwijderen funderingslaag, br. 1,5-3 m, 35 cm            | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 421470                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 15 cm               | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 421480                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 25 cm               | m2           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 421490                      | Verwijderen funderingslaag, br. >3 m, 35 cm               | m2           | 250,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 422                         | <b>FREZEN FUNDERING</b>                                   |              |                                             |                                 |                          |
| 4221                        | <u>Profielfrezen fundering indicat. toepasbaar (Bbk)</u>  |              |                                             |                                 |                          |
| 422110                      | Profielfrezen funderingslaag, br. >3m., gem. 20mm.        | m2           | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 422120                      | Profielfrezen funderingslaag, br. >3m., gem. 40mm.        | m2           | 700,00                                      | F                               |                          |
| 422130                      | Profielfrezen funderingslaag, br. >3m., gem. 60mm.        | m2           | 600,00                                      | F                               |                          |
| 4222                        | <u>Profielfr. fundering indic. niet toepasbaar (Bbk)</u>  |              |                                             |                                 |                          |
| 422210                      | Profielfrezen funderingslaag, br. >3m., gem. 20mm.        | m2           | 135,00                                      | F                               |                          |
| 422220                      | Profielfrezen funderingslaag, br. >3m., gem. 40mm.        | m2           | 120,00                                      | F                               |                          |
| 422230                      | Profielfrezen funderingslaag, br. >3m., gem. 60mm.        | m2           | 125,00                                      | F                               |                          |
| 4223                        | <u>Profielfr. geb. fundering indicat. toepasbaar Bbk</u>  |              |                                             |                                 |                          |
| 422310                      | Profielfr geb.funderingslaag, br. >3m., gem. 20mm.        | m2           | 200,00                                      | F                               |                          |
| 422320                      | Profielfr geb funderingslaag, br. >3m. gem. 40mm.         | m2           | 230,00                                      | F                               |                          |
| 422330                      | Profielfr geb funderingslaag, br. >3m., gem. 60mm.        | m2           | 300,00                                      | F                               |                          |
| 4224                        | <u>Profielfr. geb. fundering indic. niet toepasb. Bbk</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 422410                      | Profielfr geb funderingslaag, br. >3m., gem. 20mm.        | m2           | 190,00                                      | F                               |                          |
| 422420                      | Profielfr geb funderingslaag, br. >3m., gem. 40mm.        | m2           | 220,00                                      | F                               |                          |
| 422430                      | Profielfr geb funderingslaag, br. >3m., gem. 60mm.        | m2           | 600,00                                      | F                               |                          |
| 423                         | <b>LEVEREN EN AANBRENGEN FUNDERING</b>                    |              |                                             |                                 |                          |
| 4231                        | <u>Menggranulaat 0-31,5</u>                               |              |                                             |                                 |                          |
| 423110                      | Lev. en aanbr. menggranulaat 0,25 m, < 1,50 m.            | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 423120                      | Lev. en aanbr. menggranulaat 0,25 m, < 1,50 m.            | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 423130                      | Lev. en aanbr. menggranulaat 0,30 m, < 1,50 m.            | m2           | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 423140                      | Lev. en aanbr. menggranulaat 0,25 m, 1,50-4,00 m.         | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 423150                      | Lev. en aanbr. menggranulaat 0,30 m, 1,50-4,00 m.         | m2           | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 423160                      | Lev. en aanbr. menggranulaat 0,25 m, >4,00 m.             | m2           | 7.500,00                                    | F                               |                          |
| 423170                      | Lev. en aanbr. menggranulaat 0,30 m, >4,00 m.             | m2           | 7.500,00                                    | F                               |                          |
| 5                           | <b>RIOLERING EN OPENBARE VERLICHTING</b>                  |              |                                             |                                 |                          |
| 51                          | <b>RIOLERING</b>                                          |              |                                             |                                 |                          |
| 511                         | <b>RIOLERING VERWIJDEREN</b>                              |              |                                             |                                 |                          |
| 5111                        | <u>Verwijderen kolken</u>                                 |              |                                             |                                 |                          |
| 511110                      | Verwijderen straatkolk van beton/gietijzer 1-delig        | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 511120                      | Verwijderen straatkolk van beton/gietijzer 2-delig        | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 511130                      | Verwijderen straatkolk van kunstst./gietijzer 2-delig     | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 511140                      | Verw. TK./RWS kolk beton/gietijzer 1-delig                | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 511150                      | Verwijderen TK/RWS kolk beton/gietijzer 2-delig           | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 511160                      | Verwijderen TK/RWS kolk. kunststof / gietijzer 2-delig    | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 5112                        | <u>Verwijderen kunststof buizen / duikers / riolering</u> |              |                                             |                                 |                          |
| 511210                      | Verwijderen PVC-buis rond 125 mm.                         | m            | 750,00                                      | F                               |                          |
| 511220                      | Verwijderen PVC-buis rond 160 mm.                         | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 512                         | <b>RIOLERING HERSTELLEN</b>                               |              |                                             |                                 |                          |
| 5121                        | <u>Herstellen kolken</u>                                  |              |                                             |                                 |                          |
| 512110                      | Herstellen straatkolk van beton/gietijzer 1-delig         | st           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 512120                      | Herstellen straatkolk beton/gietijzer 2-delig             | st           | 50,00                                       | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 512130                      | Herstellen straatkolk kunststof/gietijzer 2-delig         | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 512140                      | Herstellen trottoir/RWSkolk beton/gietijzer 1-delig       | st           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 512150                      | Herstellen trottoir/RWSkolk beton/gietijzer 2-delig       | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 512160                      | Herstellen trottoir/RWSkolk kunststof/gietijzer 2-delig   | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 5122                        | <u>Op hoogte brengen putafdekking</u>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 512210                      | Op hoogte brengen putafdekking, dm 520 mm, bestr.         | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 512220                      | Op hoogte brengen putafdekking, dm 700 mm bestr.          | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 512230                      | Op hoogte brengen opbouwgarmituur.                        | st           | 35,00                                       | F                               |                          |
| 513                         | <b>RIOLERING AANBRENGEN</b>                               |              |                                             |                                 |                          |
| 5131                        | <u>Aanbrengen PVC-buizen, HWA kolkaansluiting</u>         |              |                                             |                                 |                          |
| 513110                      | Aanbrengen PVC-buis, Ø125 mm (grijs RW) < 25m1            | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 513120                      | Aanbrengen PVC-buis, Ø125 mm (grijs RW) > 25m1            | m            | 1.000,00                                    | F                               |                          |
| 513130                      | Aanbrengen PVC-buis, Ø160 mm (grijs RW) < 25m1            | m            | 300,00                                      | F                               |                          |
| 513140                      | Aanbrengen PVC-buis, Ø160 mm (grijs RW) > 25m1            | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 5132                        | <u>Aanbrengen hulpstukken 125 mm</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 513210                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk 125 mm 45°                        | st           | 500,00                                      | F                               |                          |
| 513220                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk, T-stuk 125 mm, 45°               | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 513230                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk, T-stuk 125-160 mm, 45°           | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 513240                      | Aanbrengen PVC-verloopstuk 125-160 mm                     | st           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 513250                      | Aanbrengen PVC-verloopstuk 125-200 mm                     | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 513260                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk 125 mm, zettingsmof 40 mm         | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 513270                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk 125 mm, steekmof                  | st           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 513280                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk overschuifmof 125 mm              | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 513290                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk onstoppingsstuk 125 mm            | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 5133                        | <u>Aanbrengen hulpstukken 160 mm</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 513310                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk 160 mm 45°                        | st           | 150,00                                      | F                               |                          |
| 513320                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk, T-stuk 160 mm, 45°               | st           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 513330                      | Aanbrengen PVC-verloopstuk 160x200 mm                     | st           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 513340                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk 160 mm, steekmof                  | st           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 513350                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk overschuifmof 160 mm              | st           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 513360                      | Aanbrengen PVC-hulpstuk onstoppingsstuk 160 mm            | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 5134                        | <u>Aanbrengen kolken</u>                                  |              |                                             |                                 |                          |
| 513410                      | Aanbrengen straatkolk van beton/gietijzer, standaard      | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 513420                      | Aanbrengen trottoirkolk beton/gietijzer, rijwielpadband   | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 513430                      | Aanbrengen straatkolk van beton/gietijzer, molgoot - 30mm | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 513440                      | Aanbrengen trottoirkolk van beton/gietijzer, standaard    | st           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 513450                      | Aanbrengen trottoirkolk van beton/gietijzer, RWS          | st           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 513460                      | Aanbrengen trottoirkolk van beton/gietijzer, verlaagd     | st           | 30,00                                       | F                               |                          |
| 513470                      | Aanbrengen straatkolk van beton/gietijzer, verlaagd       | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 5135                        | <u>Reinigen kolken</u>                                    |              |                                             |                                 |                          |
| 513510                      | Reinigen nieuwe kolken.                                   | st           | 250,00                                      | F                               |                          |
| 52                          | <b>OPENBARE VERLICHTING</b>                               |              |                                             |                                 |                          |
| 521                         | <b>OPENBARE VERLICHTING VERWIJDEREN</b>                   |              |                                             |                                 |                          |
| 5211                        | <u>Verwijderen kabels</u>                                 |              |                                             |                                 |                          |
| 521110                      | Verwijderen grondkabel, aansluitkabel                     | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 521120                      | Verwijderen grondkabel, laagspanningskabel                | m            | 250,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                           | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 5212                        | <u>Verwijderen verlichtingsobjecten</u>                |              |                                            |                                 |                          |
| 521210                      | Verwijderen verlichtingsobject (lph <5m) paaltop       | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 521220                      | Verwijderen verlichtingsobject (lph 5-6m) uithouder    | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 521230                      | Verwijderen verlichtingsobject (lph 6-8m) uithouder    | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 522                         | <b>OPENBARE VERLICHTING HERSTELLEN</b>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 5221                        | <u>Verplaatsen verlichtingsobjecten</u>                |              |                                            |                                 |                          |
| 522110                      | Verplaatsen verlichtingsobject (lph <5m) paaltop       | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 522120                      | Verplaatsen verlichtingsobject (lph 5-6m) uithouder    | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 522130                      | Verplaatsen verlichtingsobject (lph 6-8m) uithouder    | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 5222                        | <u>Uitnemen en terugplaatsen verlichtingsobjecten</u>  |              |                                            |                                 |                          |
| 522210                      | Verwijderen en aanbrengen verlichtingsobject (lph <5m) | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 522220                      | Verwijderen en aanbrengen verlichtingsobject (lph <8m) | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 5223                        | <u>Corrigeren lichtmasten</u>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 522310                      | Corrigeren stand lichtobject (lph <5m)                 | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 522320                      | Corrigeren stand lichtobject (lph 5-6m)                | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 522330                      | Corrigeren stand lichtobject (lph 6-8m)                | st           | 30,00                                      | F                               |                          |
| 523                         | <b>OPENBARE VERLICHTING AANBRENGEN</b>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 5231                        | <u>Aanbrengen kabels</u>                               |              |                                            |                                 |                          |
| 523110                      | Lev/aanbr hoofdkabel (3x10 mm2) <25m1                  | m            | 50,00                                      | F                               |                          |
| 523120                      | Lev/aanbr grondkabel 3x2,5 mm2 (OV-net) <25m1          | m            | 100,00                                     | F                               |                          |
| 523130                      | Lev/aanbr hoofdkabel (3x10 mm2) >25m1                  | m            | 150,00                                     | F                               |                          |
| 523140                      | Lev/aanbr grondkabel 3x2,5 mm2 (OV-net) >25m1          | m            | 300,00                                     | F                               |                          |
| 5232                        | <u>Verbindings- / aftak- / eindmoffen</u>              |              |                                            |                                 |                          |
| 523210                      | Aanbrengen verbindingsmof hoofdkabel                   | st           | 15,00                                      | F                               |                          |
| 523220                      | Aanbrengen verbindingsmof aansluitkabel                | st           | 15,00                                      | F                               |                          |
| 523230                      | Aanbrengen enkele aftakmof (3x2,5) in hoofdkabel.      | st           | 15,00                                      | F                               |                          |
| 523240                      | Aanbrengen enkele aftakmof (3x10) in hoofdkabel.       | st           | 15,00                                      | F                               |                          |
| 523250                      | Aanbrengen eindmof aansluitkabel (Energiebedrijf)      | st           | 15,00                                      | F                               |                          |
| 5233                        | <u>Aansluitingen, aarding, en overig</u>               |              |                                            |                                 |                          |
| 523310                      | Aansluiten hoofdkabel 3x10 mm² in meetverdeelmkast.    | st           | 5,00                                       | F                               |                          |
| 523320                      | Aanvragen en aansluiten voedingskabel in mv-kast       | st           | 5,00                                       | F                               |                          |
| 523330                      | Aansluiten aansluitkabel op verlichtingsobject         | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 523340                      | Verlengen aansluitkabel van verlichtingsobject         | m            | 40,00                                      | F                               |                          |
| 523350                      | Aanbrengen aardingsvoorziening                         | st           | 10,00                                      | F                               |                          |
| 5234                        | <u>Aanbrengen verlichtingsobjecten</u>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 523410                      | Aanbrengen verlichtingsobject 3,5m "Luz"               | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 523420                      | Aanbrengen verlichtingsobject 3,5m "Ampulla"           | st           | 30,00                                      | F                               |                          |
| 523430                      | Aanbrengen verlichtingsobject 5m "fietspad"            | st           | 30,00                                      | F                               |                          |
| 523440                      | Aanbrengen verlichtingsobject 6m uithouder enkel       | st           | 25,00                                      | F                               |                          |
| 523450                      | Aanbrengen verlichtingsobject 6m uithouder dubbel      | st           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 523460                      | Aanbrengen verlichtingsobject 8m uithouder enkel       | st           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 523470                      | Aanbrengen verlichtingsobject 8m uithouder dubbel      | st           | 15,00                                      | F                               |                          |
| 523480                      | Aanbrengen en aansluiten aansluitvoorziening           | st           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 523490                      | Aanbrengen klemmenmodule                               | st           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 5235                        | <u>OV-meetverdeelmkast</u>                             |              |                                            |                                 |                          |
| 523510                      | Verwijderen schakel- en verdeelinrichting              | st           | 2,00                                       | F                               |                          |
| 523520                      | Aanbrengen OV-meetverdeelmkast (6 lichtgroepen)        | st           | 2,00                                       | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                                    | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 523530                      | Aanbrengen netscheidingspaal OV                                 | st           | 2,00                                       | F                               |                          |
| 523540                      | Aansluiten OV-meetverdeelkast                                   | st           | 2,00                                       | F                               |                          |
| 524                         | <b>OPNEMEN EN HERSTELLEN SLEUFBEDEKKING</b>                     |              |                                            |                                 |                          |
| 524010                      | Opnemen sleufbedekking, betontegels tm 80 mm                    | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 524020                      | Opnemen sleufbedekking, bss kf tm 100 mm                        | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 524030                      | Opnemen sleufbedekking, graszoden                               | m2           | 200,00                                     | F                               |                          |
| 524040                      | Herstellen sleufbedekking, betontegels tm 80 mm                 | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 524050                      | Herstellen sleufbedekking, bss kf tm 100 mm                     | m2           | 250,00                                     | F                               |                          |
| 524060                      | Herstellen sleufbedekking, graszoden.                           | m2           | 200,00                                     | F                               |                          |
| 525                         | <b>MANTELBUIJS</b>                                              |              |                                            |                                 |                          |
| 525010                      | Aanbr. PE-kabelbeschermbuis -flexibele buis- 125mm              | m            | 60,00                                      | F                               |                          |
| 525020                      | Aanbr. PE-kabelbeschermbuis -flexibele buis- 160mm              | m            | 60,00                                      | F                               |                          |
| 6                           | <b>GROENWERKZAAMHEDEN, HALFVERHARDING &amp; STRAATMEUBILAIR</b> |              |                                            |                                 |                          |
| 61                          | <b>GROENWERKZAAMHEDEN</b>                                       |              |                                            |                                 |                          |
| 611                         | <b>VERWIJDEREN / SNOEIEN BOSSCHAGE</b>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 611010                      | Verwijderen bosschage, stamdiameter tot ca. 0,3 m               | are          | 50,00                                      | F                               |                          |
| 611020                      | Snoeien struiken en heesters langs verharding (h <6m)           | m            | 500,00                                     | F                               |                          |
| 612                         | <b>VERWIJDEREN BOOMWORTELS</b>                                  |              |                                            |                                 |                          |
| 612010                      | Verwijderen boomwortels tot 0,3 m uit verharding                | m2           | 2.000,00                                   | F                               |                          |
| 612020                      | Frezen boomwortels Ø100mm +profileren en verdichten             | m2           | 2.000,00                                   | F                               |                          |
| 612030                      | Frezen boomwortels Ø160mm +profileren en verdichten             | m2           | 2.000,00                                   | F                               |                          |
| 612040                      | Verwijderen wortels achter herstellen opsluiting                | m            | 250,00                                     | F                               |                          |
| 613                         | <b>KAPPEN BOMEN</b>                                             |              |                                            |                                 |                          |
| 613010                      | Verwijderen bomen (stamdiameter < 0,20m) tot -0,4m mv           | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 613020                      | Verwijderen bomen (stamdiameter < 0,50m) tot -0,4m mv           | st           | 75,00                                      | F                               |                          |
| 613030                      | Verwijderen bomen (stamdiameter < 0,75m) tot -0,4m mv           | st           | 30,00                                      | F                               |                          |
| 613040                      | Verwijderen bomen (stamdiameter < 1,00m) tot -0,4m mv           | st           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 614                         | <b>STOBZEN FREZEN</b>                                           |              |                                            |                                 |                          |
| 614010                      | Verwijderen stobben (diameter 0,30 - 0,50m) -0,4m mv            | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 614020                      | Verwijderen stobben (diameter tot 1,00m) -0,4m mv               | st           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 615                         | <b>ANTI-WORTELSCHERMEN</b>                                      |              |                                            |                                 |                          |
| 615010                      | Aanbrengen wortelgeleidingsscherm 60 cm                         | m            | 250,00                                     | F                               |                          |
| 615020                      | Aanbrengen wortelgeleidingsscherm 90 cm                         | m            | 500,00                                     | F                               |                          |
| 616                         | <b>STAMOMMANTELING</b>                                          |              |                                            |                                 |                          |
| 616010                      | Toepassen stamommanteling (boom 0,3-0,5m)                       | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 616020                      | Toepassen stamommanteling (boom 0,5-0,8m)                       | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 617                         | <b>ZAAIWERKZAAMHEDEN</b>                                        |              |                                            |                                 |                          |
| 6171                        | <u>Voorbewerken ivm inzaaien &lt; 50 m2</u>                     |              |                                            |                                 |                          |
| 617110                      | Egaliseren perceel tot 50 m2                                    | are          | 10,00                                      | F                               |                          |
| 617120                      | Frezen perceel tot 50 m2                                        | are          | 10,00                                      | F                               |                          |
| 617130                      | Eggen perceel tot 50 m2                                         | are          | 10,00                                      | F                               |                          |
| 617140                      | Egaliseren perceel tot 50 m2. 1 : 2 of steiler                  | are          | 10,00                                      | F                               |                          |
| 617150                      | Frezen perceel tot 50 m2, talud 1 : 2 of steiler                | are          | 10,00                                      | F                               |                          |
| 617160                      | Eggen perceel tot 50 m2, talud 1 : 2 of steiler                 | are          | 10,00                                      | F                               |                          |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 6172                        | <u>Vorbewerken ivm inzaaien &gt; 50 m2</u>                  |              |                                            |                                 |                          |
| 617210                      | Egaliseren perceel 50 m2 en meer.                           | are          | 100,00                                     | F                               |                          |
| 617220                      | Frezen perceel tot 50 m2 en meer op een locatie             | are          | 100,00                                     | F                               |                          |
| 617230                      | Eggen perceel 50 m2 en meer op een locatie                  | are          | 100,00                                     | F                               |                          |
| 617240                      | Egaliseren perceel > 50 m2. talud 1 : 2 of steiler          | are          | 100,00                                     | F                               |                          |
| 617250                      | Frezen perceel > 50 m2, talud 1 : 2 of steiler              | are          | 100,00                                     | F                               |                          |
| 617260                      | Eggen perceel >50 m2, talud 1 : 2 of steiler                | are          | 100,00                                     | F                               |                          |
| 6173                        | <u>Zaaien gazon en bermen &lt; 50 m2</u>                    |              |                                            |                                 |                          |
| 617310                      | Zaaien gazon tot 50 m2                                      | are          | 25,00                                      | F                               |                          |
| 617320                      | Zaaien berm tot 50 m2                                       | are          | 85,00                                      | F                               |                          |
| 617330                      | Zaaien bermtalud tot 50 m2                                  | are          | 50,00                                      | F                               |                          |
| 6174                        | <u>Zaaien gazon en bermen &gt; 50 m2</u>                    |              |                                            |                                 |                          |
| 617410                      | Zaaien gazon > 50 m2                                        | are          | 25,00                                      | F                               |                          |
| 617420                      | Zaaien berm > 50 m2                                         | are          | 85,00                                      | F                               |                          |
| 617430                      | Zaaien bermtalud > 50 m2                                    | are          | 50,00                                      | F                               |                          |
| 62                          | <b>HALFVERHARDING</b>                                       |              |                                            |                                 |                          |
| 621                         | <b>OPBREKEN HALFVERHARDING &lt; 250 M2</b>                  |              |                                            |                                 |                          |
| 621010                      | Verwijderen halfverharding steenmengsel < 1,50m             | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 621020                      | Verwijderen halfverharding steenmengsel 1,50-3,00m          | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 621030                      | Verwijderen halfverharding kleischelpen < 1,50m             | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 621040                      | Verwijderen halfverharding kleischelpen 1,50-3,00m          | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 621050                      | Verwijderen kunststof grasplaten < 1,50m                    | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 621060                      | Verwijderen kunststof grasplaten 1,50-3,00m                 | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 622                         | <b>OPBREKEN HALFVERHARDING &gt; 250 M2</b>                  |              |                                            |                                 |                          |
| 622010                      | Verwijderen halfverharding steenmengsel < 1,50m             | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 622020                      | Verwijderen halfverharding steenmengsel 1,50-3,00m          | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 622030                      | Verwijderen halfverharding kleischelpen < 1,50m             | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 622040                      | Verwijderen halfverharding kleischelpen 1,50-3,00m          | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 622050                      | Verwijderen kunststof grasplaten < 1,50m                    | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 622060                      | Verwijderen kunststof grasplaten 1,50-3,00m                 | m2           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 623                         | <b>AANBRENGEN HALFVERHARDING &lt; 250 M2</b>                |              |                                            |                                 |                          |
| 623010                      | Aanbrengen ongebonden verhardingslaag (halfverharding) < 2m | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 623020                      | Aanbrengen ongebonden verhardingslaag (halfverharding) > 2m | m2           | 500,00                                     | F                               |                          |
| 624                         | <b>AANBRENGEN HALFVERHARDING &gt; 250 M2</b>                |              |                                            |                                 |                          |
| 624010                      | Aanbrengen ongebonden verhardingslaag (halfverharding) < 2m | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 624020                      | Aanbrengen ongebonden verhardingslaag (halfverharding) > 2m | m2           | 1.000,00                                   | F                               |                          |
| 63                          | <b>STRAATMEUBILAIR</b>                                      |              |                                            |                                 |                          |
| 631                         | <b>VERWIJDEREN STRAATMEUBILAIR</b>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 6311                        | <u>Verwijderen palen</u>                                    |              |                                            |                                 |                          |
| 631110                      | Verwijderen kunststof afzetpaal                             | st           | 30,00                                      | F                               |                          |
| 631120                      | Verwijderen hardhouten afzetpaal                            | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 631130                      | Verwijderen betonnen afzetpaal                              | st           | 40,00                                      | F                               |                          |
| 631140                      | Verwijderen anti (klap)parkeerpaal -staal-                  | st           | 30,00                                      | F                               |                          |
| 631150                      | Verwijderen insteekpaal -staal-                             | st           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 631160                      | Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.               | st           | 100,00                                     | F                               |                          |
| 6312                        | <u>Verwijderen hekwerken</u>                                |              |                                            |                                 |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 631210                      | Verwijderen stalen geleidehek, h= 1,5 m                 | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 631220                      | Verwijderen gaashekwerk, h= 0,5 m                       | m            | 40,00                                       | F                               |                          |
| 631230                      | Verwijderen gaashekwerk, h= 1,25 m                      | m            | 25,00                                       | F                               |                          |
| 631240                      | Verwijderen dubbele busluis                             | st           | 4,00                                        | F                               |                          |
| 6313                        | <u>Verwijderen overig straatmeubilair</u>               |              |                                             |                                 |                          |
| 631310                      | Verwijderen betonobject (tot 350 kg)                    | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 631320                      | Verwijderen afvalbak                                    | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 631330                      | Verwijderen zitbank                                     | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 631340                      | Verwijderen fietsenstandaard (2 fietsenplaatsen)        | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 631350                      | Verwijderen fietsenstandaard (4 fietsenplaatsen)        | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 632                         | <b>OPNIEUW AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR</b>               |              |                                             |                                 |                          |
| 6321                        | <u>Opnieuw aanbrengen palen</u>                         |              |                                             |                                 |                          |
| 632110                      | Opnieuw stellen anti (klap)parkeerpaal -staal-          | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 632120                      | Opnieuw stellen insteekpaal -staal-                     | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 632130                      | Aanbrengen diamantkop paal (uit depot)                  | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 632140                      | Aanbrengen verkeersbordpaal, incl. bord (uit depot)     | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 6323                        | <u>Opnieuw aanbrengen overig straatmeubilair</u>        |              |                                             |                                 |                          |
| 632310                      | Opnieuw aanbrengen papier/afvalbak.                     | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 632320                      | Opnieuw aanbrengen zitbank.                             | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 632330                      | Stellen fietsenstandaards (2 fietsenplaatsen)           | st           | 5,00                                        | F                               |                          |
| 632340                      | Stellen fietsenstandaards (4 fietsenplaatsen)           | st           | 5,00                                        | F                               |                          |
| 633                         | <b>LEVEREN EN AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR</b>            |              |                                             |                                 |                          |
| 6331                        | <u>Leveren en aanbrengen palen</u>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 633110                      | Leveren en aanbrengen verkeersbordpaal                  | st           | 45,00                                       | F                               |                          |
| 633120                      | Aanbrengen kunststof afzetpaal, vast +80 cm mv          | st           | 100,00                                      | F                               |                          |
| 633130                      | Aanbrengen hardhouten afzetpaal, vast +75 cm mv         | st           | 30,00                                       | F                               |                          |
| 633140                      | Aanbrengen betonnen ronde tapse sierpaal +65 cm mv      | st           | 25,00                                       | F                               |                          |
| 7                           | <b>ONDERZOEKEN, INMETINGEN EN REVISIES</b>              |              |                                             |                                 |                          |
| 71                          | <b>ASFALTONDERZOEK</b>                                  |              |                                             |                                 |                          |
| 711                         | <b>BOORKERNEN ASFALT</b>                                |              |                                             |                                 |                          |
| 711010                      | Boren asfalt, constructieboring, incl PAK-marker 1-5 st | st           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 711020                      | Boren asfalt, constructieboring, incl PAK-marker >5 st  | st           | 75,00                                       | F                               |                          |
| 712                         | <b>GC-MS ASFALTONDERZOEK</b>                            |              |                                             |                                 |                          |
| 712010                      | GC-MS asfaltonderzoek 1 t/m 5 analyses                  | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 712020                      | GC-MS asfaltonderzoek 6 t/m 25 analyses                 | st           | 50,00                                       | F                               |                          |
| 72                          | <b>FUNDERINGSONDERZOEK</b>                              |              |                                             |                                 |                          |
| 720010                      | Uitvoeren funderingsboringen 12 t/m 50 st./locatie      | st           | 120,00                                      | F                               |                          |
| 720020                      | Analyse funderingsboringen                              | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 73                          | <b>KLIC MELDING EN PROEFSLEUVEN</b>                     |              |                                             |                                 |                          |
| 730010                      | Melden van mechanische grondbewerkingen (KLIC)          | keer         | 250,00                                      | F                               |                          |
| 730020                      | Handmatig graven proefsleuf (d=1,0 m, b=0,30 m)         | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 730030                      | Handmatig graven proefsleuf (d=1,5 m, b=0,60 m)         | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 730040                      | Handmatig graven proefsleuf (d=1,0 m, b=0,30 m), hinder | m            | 100,00                                      | F                               |                          |
| 730050                      | Handmatig graven proefsleuf (d=1,5 m, b=0,60 m), hinder | m            | 100,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 74                          | <b>INMETINGEN</b>                                                            |              |                                             |                                 |                          |
| 741                         | <b>INMETEN AS-BUILT</b>                                                      |              |                                             |                                 |                          |
| 741010                      | Inmeten As-built, 0 tm 500m2                                                 | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 741020                      | Inmeten As-built, 500 tm 1250m2                                              | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 741030                      | Inmeten As-built, 1250 tm 2500m2                                             | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 741040                      | Inmeten As-built, 2500 tm 5000m2                                             | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 741050                      | Inmeten As-built, 5000 tm 10000m2                                            | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 742                         | <b>INMETEN KABELS EN LEIDINGEN</b>                                           |              |                                             |                                 |                          |
| 742010                      | Inmeten, verwerken en maken tekeningen K&L                                   | keer         | 25,00                                       | F                               |                          |
| 75                          | <b>REVISIES</b>                                                              |              |                                             |                                 |                          |
| 750010                      | Inmeten en verwerken revisie tbv leidingwerk                                 | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 750020                      | Inmeten, verwerken en aanleveren revisie OV                                  | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 8                           | <b>WERK VAN ALGEMENE AARD</b>                                                |              |                                             |                                 |                          |
| 81                          | <b>MOBILISEREN / VERPLAATSEN</b>                                             |              |                                             |                                 |                          |
| 811                         | <b>MOBILISEREN EN VERPLAATSEN, KLEIN ONDERHOUD ELEMENTEN</b>                 |              |                                             |                                 |                          |
| 811010                      | Mobiliseren van materieel. klein onderhoud elementen                         | keer         | 100,00                                      | F                               |                          |
| 811020                      | Verplaatsen van materieel. klein onderhoud elementen                         | keer         | 50,00                                       | F                               |                          |
| 812                         | <b>MOBILISEREN EN VERPLAATSEN, GROOT ONDERHOUD ELEMENTEN</b>                 |              |                                             |                                 |                          |
| 812010                      | Mobiliseren van materieel. groot onderhoud elementen                         | keer         | 100,00                                      | F                               |                          |
| 812020                      | Verplaatsen van materieel. groot onderhoud elementen                         | keer         | 50,00                                       | F                               |                          |
| 813                         | <b>MOBILISEREN, NIEUWE AANLEG- EN RECONSTRUCTIES<br/>ELEMENTENVERHARDING</b> |              |                                             |                                 |                          |
| 813010                      | Mobiliseren van materieel. nieuwe aanleg / reconstr.                         | keer         | 250,00                                      | F                               |                          |
| 813020                      | Mobiliseren materieel, asfaltfrees 0,50 m                                    | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 813030                      | Mobiliseren materieel, asfaltfrees 1,00 m                                    | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 813040                      | Mobiliseren materieel, asfaltfrees 1,50 m                                    | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 813050                      | Mobiliseren materieel, asfaltfrees 2,00 m.                                   | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 813060                      | Mobiliseren materieel, frees 2,00 m tbv fundering                            | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 82                          | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS</b>                                               |              |                                             |                                 |                          |
| 821                         | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP WERKDAGEN: 07-19 UUR</b>                       |              |                                             |                                 |                          |
| 821010                      | Inzetten van koppel straatmakers (incl. auto+gereedschap)                    | uur          | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 821020                      | Inzetten van grondwerker wegenbouw (incl.auto+gereedschap)                   | uur          | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 821030                      | Inzetten van vakman GWW                                                      | uur          | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 821040                      | Inzetten van hovenier                                                        | uur          | 250,00                                      | F                               |                          |
| 821050                      | Inzetten van Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar                     | uur          | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 821060                      | Inzetten van werkvoorbereider/tekenaar                                       | uur          | 500,00                                      | F                               |                          |
| 822                         | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP WERKDAGEN: 19-07 UUR</b>                       |              |                                             |                                 |                          |
| 822010                      | Inzetten van koppel straatmakers (incl. auto+gereedschap)                    | uur          | 250,00                                      | F                               |                          |
| 822020                      | Inzetten van grondwerker wegenbouw (incl.auto+gereedschap)                   | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |
| 822030                      | Inzetten van vakman GWW                                                      | uur          | 80,00                                       | F                               |                          |
| 822040                      | Inzetten van hovenier                                                        | uur          | 40,00                                       | F                               |                          |
| 822050                      | Inzetten van Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar                     | uur          | 750,00                                      | F                               |                          |
| 823                         | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZATERDAGEN: 07-19 UUR</b>                      |              |                                             |                                 |                          |
| 823010                      | Inzetten van koppel straatmakers (incl. auto+gereedschap)                    | uur          | 500,00                                      | F                               |                          |
| 823020                      | Inzetten van grondwerker wegenbouw (incl.auto+gereedschap)                   | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 823030                      | Inzetten van vakman GWW                                      | uur          | 80,00                                       | F                               |                          |
| 823040                      | Inzetten van hovenier                                        | uur          | 40,00                                       | F                               |                          |
| 823050                      | Inzetten van Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar     | uur          | 750,00                                      | F                               |                          |
| 824                         | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZATERDAGEN: 19-07 UUR</b>      |              |                                             |                                 |                          |
| 824010                      | Inzetten van koppel straatmakers (incl. auto+gereedschap)    | uur          | 200,00                                      | F                               |                          |
| 824020                      | Inzetten van grondwerker wegenbouw (incl. auto+gereedschap)  | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |
| 824030                      | Inzetten van vakman GWW                                      | uur          | 80,00                                       | F                               |                          |
| 824040                      | Inzetten van hovenier                                        | uur          | 40,00                                       | F                               |                          |
| 824050                      | Inzetten van Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar     | uur          | 500,00                                      | F                               |                          |
| 825                         | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZONDAGEN: 07-19 UUR</b>        |              |                                             |                                 |                          |
| 825010                      | Inzetten van koppel straatmakers (incl. auto+gereedschap)    | uur          | 250,00                                      | F                               |                          |
| 825020                      | Inzetten van grondwerker wegenbouw (incl. auto+gereedschap)  | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |
| 825030                      | Inzetten van vakman GWW                                      | uur          | 80,00                                       | F                               |                          |
| 825040                      | Inzetten van hovenier                                        | uur          | 40,00                                       | F                               |                          |
| 825050                      | Inzetten van Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar     | uur          | 500,00                                      | F                               |                          |
| 826                         | <b>INZETTEN VAN WERKNEMERS OP ZONDAGEN: 19-07 UUR</b>        |              |                                             |                                 |                          |
| 826010                      | Inzetten van koppel straatmakers (incl. auto+gereedschap)    | uur          | 200,00                                      | F                               |                          |
| 826020                      | Inzetten van grondwerker wegenbouw (incl. auto+gereedschap)  | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |
| 826030                      | Inzetten van vakman GWW                                      | uur          | 80,00                                       | F                               |                          |
| 826040                      | Inzetten van hovenier                                        | uur          | 40,00                                       | F                               |                          |
| 826050                      | Inzetten van Landelijk Volledig bevoegd Verkeersregelaar     | uur          | 500,00                                      | F                               |                          |
| 83                          | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL</b>                                |              |                                             |                                 |                          |
| 831                         | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP WERKDAGEN: 07-19 UUR</b>        |              |                                             |                                 |                          |
| 831010                      | Wiellader / knikmops ( $\geq 1,5\text{m}^3$ )                | uur          | 120,00                                      | F                               |                          |
| 831020                      | Mobiele hydr. graafmachine ( $\geq 0,75\text{ m}^3$ )        | uur          | 104,00                                      | F                               |                          |
| 831030                      | Mobiele hydr. graafmachine ( $\geq 1,5\text{ m}^3$ )         | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |
| 831040                      | Vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar ( $\geq 16\text{ ton}$ ) | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 831050                      | Trilplaat slagkracht 6 ton                                   | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 831060                      | Inzetten hydraulische rupsgraafmachine $> 0,75\text{ m}^3$   | uur          | 36,00                                       | F                               |                          |
| 831070                      | Inzetten hydraulische rupsgraafmachine $> 1,5\text{ m}^3$    | uur          | 36,00                                       | F                               |                          |
| 831080                      | Inzetten vrachtauto met dieplader                            | uur          | 32,00                                       | F                               |                          |
| 832                         | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP WERKDAGEN: 19-07 UUR</b>        |              |                                             |                                 |                          |
| 832010                      | Wiellader / knikmops ( $\geq 1,5\text{m}^3$ )                | uur          | 120,00                                      | F                               |                          |
| 832020                      | Mobiele hydr. graafmachine ( $\geq 0,75\text{ m}^3$ )        | uur          | 104,00                                      | F                               |                          |
| 832030                      | Mobiele hydr. graafmachine ( $\geq 1,5\text{ m}^3$ )         | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |
| 832040                      | Vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar ( $\geq 16\text{ ton}$ ) | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 832050                      | Trilplaat slagkracht 6 ton                                   | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 833                         | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZATERDAGEN: 07-19 UUR</b>       |              |                                             |                                 |                          |
| 833010                      | Wiellader / knikmops ( $\geq 1,5\text{m}^3$ )                | uur          | 120,00                                      | F                               |                          |
| 833020                      | Mobiele hydr. graafmachine ( $\geq 0,75\text{ m}^3$ )        | uur          | 104,00                                      | F                               |                          |
| 833030                      | Mobiele hydr. graafmachine ( $\geq 1,5\text{ m}^3$ )         | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |
| 833040                      | Vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar ( $\geq 16\text{ ton}$ ) | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 833050                      | Trilplaat slagkracht 6 ton                                   | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 834                         | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZATERDAGEN: 19-07 UUR</b>       |              |                                             |                                 |                          |
| 834010                      | Wiellader / knikmops ( $\geq 1,5\text{m}^3$ )                | uur          | 120,00                                      | F                               |                          |
| 834020                      | Mobiele hydr. graafmachine ( $\geq 0,75\text{ m}^3$ )        | uur          | 104,00                                      | F                               |                          |
| 834030                      | Mobiele hydr. graafmachine ( $\geq 1,5\text{ m}^3$ )         | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |
| 834040                      | Vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar ( $\geq 16\text{ ton}$ ) | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 834050                      | Trilplaat slagkracht 6 ton                                   | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                          | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| <b>835</b>                  | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZONDAGEN: 07-19 UUR</b>  |              |                                             |                                 |                          |
| 835010                      | Wielader / knikmops (>= 1,5m3)                        | uur          | 120,00                                      | F                               |                          |
| 835020                      | Mobiele hydr. graafmachine (>= 0,75 m3)               | uur          | 104,00                                      | F                               |                          |
| 835030                      | Mobiele hydr. graafmachine (>= 1,5 m3)                | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |
| 835040                      | Vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar (>= 16 ton)       | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 835050                      | Trilplaat slagkracht 6 ton                            | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| <b>836</b>                  | <b>INZETTEN VAN MATERIEEL OP ZONDAGEN: 19-07 UUR</b>  |              |                                             |                                 |                          |
| 836010                      | Wielader / knikmops (>= 1,5m3)                        | uur          | 120,00                                      | F                               |                          |
| 836020                      | Mobiele hydr. graafmachine (>= 0,75 m3)               | uur          | 104,00                                      | F                               |                          |
| 836030                      | Mobiele hydr. graafmachine (>= 1,5 m3)                | uur          | 100,00                                      | F                               |                          |
| 836040                      | Vrachtauto driezijdig hydr. kipbaar (>= 16 ton)       | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| 836050                      | Trilplaat slagkracht 6 ton                            | uur          | 50,00                                       | F                               |                          |
| <b>84</b>                   | <b>VERKEERSMAATREGELEN</b>                            |              |                                             |                                 |                          |
| <b>841</b>                  | <b>OMLEIDINGEN</b>                                    |              |                                             |                                 |                          |
| 841010                      | Toepassen verkeersvoorzieningen t.b.v. afsluiting     | week         | 100,00                                      | F                               |                          |
| 841020                      | Tekeningen t.b.v. verkeersmaatr. met 1 t/m 15 borden  | keer         | 50,00                                       | F                               |                          |
| 841030                      | Toepassen omleidingsroutes 1-15 st. borden -1 week-   | keer         | 40,00                                       | F                               |                          |
| 841040                      | Toepassen omleidingsroutes 1-15 st. borden -2 week-   | keer         | 15,00                                       | F                               |                          |
| 841050                      | Toepassen omleidingsroutes 1-15 st. borden -3 week-   | keer         | 15,00                                       | F                               |                          |
| 841060                      | Toepassen omleidingsroutes 1-15 st. borden >3 week-   | keer         | 7,00                                        | F                               |                          |
| 841070                      | Tekeningen tbv verkeersmaatr. met 16 t/m 30 borden    | keer         | 40,00                                       | F                               |                          |
| 841080                      | Toepassen omleidingsroutes 16-30 st. borden -1 week-  | keer         | 20,00                                       | F                               |                          |
| 841090                      | Toepassen omleidingsroutes 16-30 st. borden -2 week-  | keer         | 7,00                                        | F                               |                          |
| 841100                      | Toepassen omleidingsroutes 16-30 st. borden -3 week-  | keer         | 7,00                                        | F                               |                          |
| 841110                      | Toepassen omleidingsroutes 16-30 st. borden -4 week-  | keer         | 7,00                                        | F                               |                          |
| 841120                      | Toepassen omleidingsroutes 16-30 st. borden >4 week-  | keer         | 7,00                                        | F                               |                          |
| 841130                      | Tekeningen tbv verkeersmaatr. met 31 t/m 45 borden    | keer         | 40,00                                       | F                               |                          |
| 841140                      | Toepassen omleidingsroutes 31-45 st. borden -1 week-  | keer         | 20,00                                       | F                               |                          |
| 841150                      | Toepassen omleidingsroutes 31-45 st. borden -2 week-  | keer         | 20,00                                       | F                               |                          |
| 841160                      | Toepassen omleidingsroutes 31-45 st. borden -3 week-  | keer         | 20,00                                       | F                               |                          |
| 841170                      | Toepassen omleidingsroutes 31-45 st. borden -4 week-  | keer         | 15,00                                       | F                               |                          |
| 841180                      | Toepassen omleidingsroutes 31-45 st. borden > 4 week- | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| <b>842</b>                  | <b>ALGEMEEN</b>                                       |              |                                             |                                 |                          |
| 842010                      | Toepassen vooraankondigingsborden, gem. 2 wk          | st           | 40,00                                       | F                               |                          |
| 842020                      | Toepassen waarschuwborden J01 t/m J38                 | dag          | 90,00                                       | F                               |                          |
| 842030                      | Toepassen Info-tekstborden, 19 dg                     | st           | 20,00                                       | F                               |                          |
| 842040                      | Afplakken bestaande bebording, 19 dg                  | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 842050                      | Afplakken bestaande ANWB/NBd bewegwijzering, 19 dg    | st           | 5,00                                        | F                               |                          |
| <b>843</b>                  | <b>TROTTOIR AFZETTING</b>                             |              |                                             |                                 |                          |
| 843010                      | Toepassen afzetting op voetpaden, fig 1103, 1 dg      | keer         | 50,00                                       | F                               |                          |
| 843020                      | Toepassen afzetting op voetpaden, fig 1103, 5 dg      | keer         | 25,00                                       | F                               |                          |
| <b>844</b>                  | <b>FIETSPAD AFZETTING</b>                             |              |                                             |                                 |                          |
| 844010                      | Toepassen afzetting op voetpaden, fig 1123, 1 dg      | keer         | 50,00                                       | F                               |                          |
| 844020                      | Toepassen afzetting op voetpaden, fig 1123, 5 dg      | keer         | 25,00                                       | F                               |                          |
| <b>845</b>                  | <b>HALVE RIJBAAN AFZETTING</b>                        |              |                                             |                                 |                          |
| 845010                      | Toep. afzetting op halve rijbaan, fig 1205, 1 dg      | keer         | 50,00                                       | F                               |                          |
| 845020                      | Toep. afzetting op halve rijbaan, fig 1205, 5 dg      | keer         | 25,00                                       | F                               |                          |
| <b>846</b>                  | <b>ENKELBAANSWEG AFZETTING</b>                        |              |                                             |                                 |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 846010                      | Toep. afzetting op halve rijbaan, fig 19, 1 dg          | keer         | 50,00                                       | F                               |                          |
| 846020                      | Toep. afzetting op halve rijbaan, fig 19, 5 dg          | keer         | 25,00                                       | F                               |                          |
| 847                         | <b>HALVE RIJBAAN AFZETTING NABIJ KRUISING</b>           |              |                                             |                                 |                          |
| 847010                      | Toepas afzetting nabij kruispunt, fig 1234, 2 dg        | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 848                         | <b>KRUISPUNT WERKZAAMHEDEN AFZETTING</b>                |              |                                             |                                 |                          |
| 848010                      | Toepas afzetting nabij kruispunt, 1336A, 2 dg           | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 849                         | <b>JAARPOSTEN VERKEERSMAATREGELEN</b>                   |              |                                             |                                 |                          |
| 849010                      | Toepassen+verplaatsen afzetkegels 750 mm hoog           | jaar         | 4,00                                        | F                               |                          |
| 849020                      | Toepassen+verplaatsen geleidebakens                     | jaar         | 4,00                                        | F                               |                          |
| 85                          | <b>RIJPLATEN / LOOPSCHOTTEN / BOUWHEKKEN / BOUWBORD</b> |              |                                             |                                 |                          |
| 851                         | <b>RIJPLATEN / LOOPSCHOTTEN</b>                         |              |                                             |                                 |                          |
| 851010                      | Toepassen rijplatenbaan - staal -                       | m            | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 851020                      | In stand houden rijplatenbaan - staal -                 | m*d          | 35.000,00                                   | F                               |                          |
| 851030                      | Verplaatsen rijplatenbaan - staal -                     | keer         | 100,00                                      | F                               |                          |
| 851040                      | Verwijderen rijplatenbaan - staal -                     | m            | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 851050                      | Toepassen rijplatenbaan - kunststof -                   | m            | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 851060                      | In stand houden rijplatenbaan - kunststof -             | m*d          | 35.000,00                                   | F                               |                          |
| 851070                      | Verplaatsen rijplatenbaan - kunststof -                 | keer         | 100,00                                      | F                               |                          |
| 851080                      | Verwijderen rijplatenbaan - kunststof -                 | m            | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 851090                      | Toepassen platen of schotten (voetgangers).             | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 851100                      | In stand houden platen of schotten (voetgangers)        | m*d          | 5.000,00                                    | F                               |                          |
| 851110                      | Verplaatsen platen of schotten (voetgangers).           | keer         | 50,00                                       | F                               |                          |
| 851120                      | Verwijderen platen of schotten (voetgangers).           | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 852                         | <b>TIJDELIJKE BOUWHEKKEN</b>                            |              |                                             |                                 |                          |
| 852010                      | Toepassen tijdelijke bouwhek, < 25 m, h=2m              | m            | 250,00                                      | F                               |                          |
| 852020                      | Toepassen tijdelijke bouwhek, 25-100 m, h=2m            | m            | 500,00                                      | F                               |                          |
| 852030                      | Toepassen tijdelijke bouwhek, 100-250 m, h=2m           | m            | 1.500,00                                    | F                               |                          |
| 852040                      | Toepassen tijdelijke bouwhek, >250 m, h=2m              | m            | 2.500,00                                    | F                               |                          |
| 853                         | <b>BOUWBORD</b>                                         |              |                                             |                                 |                          |
| 853010                      | Leveren en aanbrengen bouwboard/informatieboard         | st           | 10,00                                       | F                               |                          |
| 853020                      | Huur betonvoet met montageframe t.b.v. bouwboard        | keer         | 50,00                                       | F                               |                          |
| 853030                      | Aanbrengen betonvoet met montageframe                   | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 853040                      | Verwijderen betonvoet met montageframe                  | keer         | 10,00                                       | F                               |                          |
| 86                          | <b>INRICHTEN WERKTERREIN</b>                            |              |                                             |                                 |                          |
| 864010                      | Inrichten ketenpark                                     | keer         | 2,00                                        | F                               |                          |
| 864020                      | Instandhouden werkterrein                               | keer         | 4,00                                        | F                               |                          |
| 864030                      | Opruimen van werkterrein                                | keer         | 2,00                                        | F                               |                          |
| 864040                      | Inrichten werkterrein op locatie                        | keer         | 20,00                                       | F                               |                          |
| 864050                      | Instandhouden werkterrein op locatie                    | week         | 80,00                                       | F                               |                          |
| 864060                      | Opruimen werkterrein op locatie                         | keer         | 20,00                                       | F                               |                          |
| 87                          | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>                         |              |                                             |                                 |                          |
| 871                         | <b>STRAATWERKPLAN</b>                                   |              |                                             |                                 |                          |
| 871010                      | Straatwerkplan indienen per deelopdracht.               | st           | 120,00                                      | F                               |                          |
| 872                         | <b>V&amp;G PLAN</b>                                     |              |                                             |                                 |                          |
| 872010                      | Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase                      | keer         | 1,00                                        | F                               |                          |
| 872020                      | Werkzaamheden van de V&G-coördinator                    | keer         | 100,00                                      | F                               |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 872030                      | Actualiseren V&G-plan Uitvoeringsfase                    | keer         | 100,00                                      | F                               |                          |
| 873                         | <b>INFORMATIEVOORZIENING</b>                             |              |                                             |                                 |                          |
| 873010                      | Opstellen en verspreiden informatiebrieven, 120st        | keer         | 100,00                                      | F                               |                          |
| 874                         | <b>VUILCONTAINERS</b>                                    |              |                                             |                                 |                          |
| 874010                      | Vuilcontainers aan de weg zetten op centraal punt, 120st | keer         | 80,00                                       | F                               |                          |
| 88                          | <b>ALGEMEEN TIJDSHEMA EN LEAN PLANNING</b>               |              |                                             |                                 |                          |
| 880010                      | Opstellen van een algemeen tijdschema per deelopdracht   | keer         | 100,00                                      | F                               |                          |
| 880020                      | LEAN overleg houden incl. LEAN planning opstellen        | st           | 4,00                                        | F                               |                          |
| 89                          | <b>EXTRA POSTEN BUITEN DE RAAMOVEREENKOMST, OFFERTE</b>  |              |                                             |                                 |                          |
|                             | <b>SUBTOTAAL</b>                                         |              |                                             |                                 |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
|                             | TRANSPORT SUBTOTAAL                                 |              |                                             |                                 |                          |
| 9                           | STAARTPOSTEN                                        |              |                                             |                                 |                          |
| 91                          | KORTING                                             |              |                                             |                                 |                          |
| 919990                      | Korting                                             | %            |                                             | F                               |                          |
| 92                          | UITVOERINGSKOSTEN                                   |              |                                             |                                 |                          |
| 929990                      | Uitvoeringskosten                                   | %            |                                             | F                               |                          |
| 93                          | ALGEMENE KOSTEN                                     |              |                                             |                                 |                          |
| 939990                      | Algemene kosten                                     | %            |                                             | F                               |                          |
| 94                          | WINST EN RISICO                                     |              |                                             |                                 |                          |
| 949990                      | Winst en risico                                     | %            |                                             | F                               |                          |
| 96                          | BIJDRAGEN                                           |              |                                             |                                 |                          |
| 960010                      | Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)                    | %            |                                             | F                               |                          |
| 960020                      | Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)         | %            |                                             | F                               |                          |
|                             | Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen |              |                                             |                                 |                          |
|                             | Gedaan te                                           |              |                                             |                                 |                          |
|                             | De                                                  |              |                                             |                                 |                          |
|                             | De inschrijver(s),                                  |              |                                             |                                 |                          |