

| Standaard |                                                       |         |
|-----------|-------------------------------------------------------|---------|
| CODE      | OMSCHRIJVING                                          | EENHEID |
| 1         | <b>VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN</b>                   |         |
| 11        | <b>OP TE NEMEN GROEN</b>                              |         |
| 1100      | <b>Boombescherming op bouwlocaties.</b>               |         |
| 110010    | Toepassen stamommanteling.                            | st      |
| 1102      | <b>Rooien en vellen bomen.</b>                        |         |
| 110210    | Rooien bomen diameter tot 0,25 m.                     | st      |
| 110220    | Rooien bomen diameter, 0,25 m t/m 0,50 m.             | st      |
| 1104      | <b>Verwijderen begroeiing.</b>                        |         |
| 110400    | Verwijderen begroeiing 50-150 st/100 m <sup>2</sup> . | are     |
| 110410    | Verwijderen begroeiing >150 st/100 m <sup>2</sup> .   | are     |
| 12        | <b>OP TE NEMEN VERHARDINGEN</b>                       |         |
| 1211      | <b>Frezen.</b>                                        |         |
| 121130    | Frezen asfalt tbv getrapte aansluiting, 2 lagen.      | m3      |
| 123       | <b>OPBREKEN ELEMENTEN VERHARDING</b>                  |         |
| 1231      | <b>opbreken betonstraatsteen.</b>                     |         |
| 123110    | Opbreken en schoonmaken betonstraatstenen KF.         | m2      |
| 123120    | Opbreken en schoonmaken betonstraatstenen 200x200.    | m2      |
| 1233      | <b>opbreken betonbanden.</b>                          |         |
| 123320    | Opbreken trottoirbanden 180/200x250 mm.               | m       |
| 123330    | Opbreken opsluitbanden 60x200 mm.                     | m       |
| 13        | <b>VERWIJDEREN FUNDERINGSLAGEN</b>                    |         |
| 130010    | Verwijderen funderingslaag breedte tot 1,5 m.         | m2      |
| 14        | <b>OP TE NEMEN RIOLERINGEN</b>                        |         |
| 144       | <b>VERWIJDEREN PVC BUIS</b>                           |         |
| 144310    | Verwijderen kunststofbuis pvc tot 200 mm.             | m       |
| 146       | <b>VERWIJDEREN KOLK, BETON/GIETIJZER</b>              |         |
| 146500    | Verwijderen kolk en afvoeren.                         | st      |
| 147       | <b>VERWIJDEREN INRICHTINGSELEMENTEN</b>               |         |
| 1470      | <b>Verwijderen verkeersborden.</b>                    |         |
| 147010    | Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.         | st      |
| 2         | <b>AAN TE LEGGEN RIOLERING</b>                        |         |
| 22        | <b>RIOLERING</b>                                      |         |
| 223       | <b>AANBRENGEN KUNSTSTOF RIOLERINGSBUIS</b>            |         |
| 223100    | Aanbrengen PVC-buis.(diam125).                        | m       |
| 231       | <b>PUTTEN</b>                                         |         |
| 232       | <b>RIOOLAFDEKKINGEN</b>                               |         |
| 232330    | Aanbrengen putrand met deksel, Infiltratiepaal brm.   | st      |
| 238       | <b>AANBRENGEN KOLK VAN BETON/GIETIJZER</b>            |         |
| 238050    | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie,       | st      |
| 238060    | Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie,       | st      |
| 30        | <b>GRONDWERKEN</b>                                    |         |
| 300       | <b>GROND ONTGRAVEN</b>                                |         |
| 301       | <b>GROND ONTGRAVEN UIT CUNETTEN</b>                   |         |
| 301100    | Grond ontgraven uit cunet voetpad.                    | m3      |
| 301110    | Grond ontgr. cunet vrijliggend fietspad b=5,00.       | m3      |

|        |                                                     |     |
|--------|-----------------------------------------------------|-----|
| 302    | <b>GROND ONTGRAVEN UIT BERMEN</b>                   |     |
| 302010 | Grond ontgraven uit bermen.                         | m3  |
| 303    | <b>GROND VERVOEREN</b>                              |     |
| 3030   | <b>Grond vervoeren naar depot.</b>                  |     |
| 303010 | Zand humeus vervoeren nr+verwrkn in tijdelijk       | m3  |
| 303020 | Zand vervoeren nr+verwrkn in tijdelijk depot.       | m3  |
| 3032   | <b>Afvoeren grond.</b>                              |     |
| 303210 | Grond ontgraven en afvoeren, zand humeus            | m3  |
| 303220 | Grond ontgraven en afvoeren, zand AW2000.           | m3  |
| 304    | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN GRONDWERK</b>           |     |
| 3042   | <b>Inrichten depot</b>                              |     |
| 304280 | Aanbrengen folie t.b.v. depot.                      | m2  |
| 305    | <b>GROND VERWERKEN.</b>                             |     |
| 3050   | <b>Grond verwerken in cunet.</b>                    |     |
| 305040 | Zand verwerken in cunet trottoir, dik 250 mm.       | m3  |
| 3051   | <b>Leveren grond/zand.</b>                          |     |
| 305100 | Leveren grond.                                      | m3  |
| 400    | <b>FUNDERINGSLAGEN</b>                              |     |
| 400140 | Aanbrengen ongebonden verhardingslaag, fietspad.    | m2  |
| 400150 | Aanbrengen ongebonden verhardingslaag, herstelwe    | m2  |
| 400170 | Aanbrengen straatlaag van brekerzand.               | m2  |
| 403    | <b>AANBRENGEN BETONVERHARDINGEN</b>                 |     |
| 403010 | Aanbr. gekleurde en gefigureerde betonverharding.   | m2  |
| 4031   | <b>Voegen in betonverharding tbv fietspaden.</b>    |     |
| 403120 | Aanbrengen voegvulling ethafoam, dik 10mm.          | m   |
| 404    | <b>AANBRENGEN BITUMINEUZE VERHARDINGEN</b>          |     |
| 4041   | <b>Aanbrengen asfaltconstructie.</b>                |     |
| 404110 | Aanbr. van een onderlaag van asfaltbeton.           | ton |
| 404120 | Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.      | ton |
| 404130 | Aanbr. van een deklaag van SMA, kleur rood.         | ton |
| 4044   | <b>Aanbrengen kleeftlaag.</b>                       |     |
| 404400 | Aanbrengen kleeftlaag.                              | m2  |
| 406    | <b>MARKERINGEN</b>                                  |     |
| 4062   | <b>Aanbrengen markeringen thermo-/sprayplast.</b>   |     |
| 406200 | Aanb lengtemarkering -thermopl. ononderbroken.      | km  |
| 406210 | Aanb lengtemarkering -thermopl. 0,30-2,70 m.        | km  |
| 406280 | Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-  | m2  |
| 415    | <b>AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDINGEN</b>             |     |
| 4161   | <b>aanbrengen betonstraatstenen</b>                 |     |
| 416110 | Aanbrengen betonstraatstenen kf, rood - keperverba  | m2  |
| 416120 | Aanbrengen betonstraatstenen kf, rood - halfsteensv | m2  |
| 416130 | Aanbrengen betonstraatstenen kf, rood - elleboogve  | m2  |
| 416140 | Aanbrengen betonstraatstenen kf - Drempel 30km 1:   | m2  |
| 419    | <b>KANTOPSLUITINGEN EN GOTEN</b>                    |     |

|        |                                                   |    |
|--------|---------------------------------------------------|----|
| 4191   | <b>Trottoirbanden.</b>                            |    |
| 419110 | Aanbrengen trottoirbanden van beton.18/20x25 - R. | m  |
| 419120 | Aanbrengen trottoirbanden van beton.18/20x25 - B. | m  |
| 419130 | Aanbrengen trottoirbanden van beton.18/20x25 -Ov  | m  |
| 419140 | Aanbrengen trottoirbanden van beton.5/20x25.      | m  |
| 419150 | Aanbrengen trottoirbanden van beton.5/20x25 -Ove  | m  |
| 4201   | <b>Opsluitbanden.</b>                             |    |
| 420150 | Aanbrengen opsluitbanden van beton.10x20.         | m  |
| 422    | <b>LEVEREN BESTRATINGSMATERIAAL</b>               |    |
| 4220   | <b>Straatbakstenen.</b>                           |    |
| 422020 | Leveren straatbakstenen.kf.                       | st |
| 4221   | <b>Betonstraatstenen.</b>                         |    |
| 422110 | Leveren betonstraatstenen kf, grijs.              | st |
| 422120 | Leveren betonstraatstenen kf, wit.                | st |
| 4222   | <b>Betontegels.</b>                               |    |
| 422240 | Leveren betontegels.dik 4,5 cm - 300 x 300 mm.    | st |
| 422250 | Leveren betontegels.dik 4,5 cm - 300 x 150 mm.    | st |
| 422260 | Leveren betontegels.dik 8 cm - 300 x 300 mm.      | st |
| 422270 | Leveren betontegels.dik 8 cm - 300 x 150 mm.      | st |
| 422280 | Leveren koperslaksplittetegels 200x200x80mm.      | st |
| 61     | <b>GROENVOORZIENINGEN</b>                         |    |
| 6151   | <b>Aanvullen, afsteken, verlagen, zaaien.</b>     |    |
| 615110 | Grond verwerken in in berm.                       | m3 |
| 618    | <b>DIVERSE GROENWERKZAAMHEDEN</b>                 |    |
| 6182   | <b>Zaaien en doorzaaien.</b>                      |    |
| 65     | <b>INRICHTINGSELEMENTEN.</b>                      |    |
| 6500   | <b>Verkeerstekens.</b>                            |    |
| 650010 | Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal  | st |
| 650020 | Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal  | st |
| 650030 | Aanbrengen verkeersborden.                        | st |
| 6501   | <b>Aanbrengen hekwerk.</b>                        |    |
| 650110 | Aanbrengen staalmethekwerk (nieuw).               | m  |
| 650120 | Opnemen- en aanbrengen staalmethekwerk            | m  |
| 650130 | Leveren stijlen t.b.v. afrastering.               | st |
| 650140 | Leveren gaas ten behoeve van afrastering.         | m  |
| 6502   | <b>Aanbrengen afzetpalen.</b>                     |    |
| 650210 | Aanbrengen afzetpaal: Re-Flex, afneembaar.        | st |
| 650220 | Aanbrengen afzetpaal: Re-Flex, vast.              | st |
| 6503   | <b>Aanbrengen beschoeiing (keerconstructie).</b>  |    |
| 650310 | Aanbrengen damplanken en palen.                   | m  |
| 651    | <b>LICHTMASTEN.</b>                               |    |
| 651030 | Aanbrengen verlichtingsobject lph <= 5 m.         | st |
| 7      | <b>LEVERANTIES OVL</b>                            |    |
| 701    | <b>LEVEREN MASTEN EN UITHOUDERS</b>               |    |
| 7011   | <b>Masten van aluminium.</b>                      |    |
| 701110 | Leveren lichtmast cil. verjongd EU lph 5m.        | st |
| 702    | <b>LEVEREN ARMATUREN</b>                          |    |
| 7021   | <b>Signify (Philips).</b>                         |    |

|        |                                            |    |
|--------|--------------------------------------------|----|
| 702110 | Leveren armatuur Signify BGP702 Luma gen2. | st |
| 703    | <b>LEVEREN EN AANBRENGEN AANSLUITSNOER</b> |    |
| 703010 | Leveren aansluitsnoer RTPR 3 x 1,5 mm2.    | m  |