



's-Hertogenbosch



**Deel 1. Algemeen****2**

|    |                                                                    |   |
|----|--------------------------------------------------------------------|---|
| 01 | OPDRACHTGEVER                                                      | 3 |
| 02 | DIRECTIE                                                           | 3 |
| 03 | LOCATIE                                                            | 3 |
| 04 | ALGEMENE BESCHRIJVING                                              | 3 |
| 05 | TIJDSBEPALING                                                      | 3 |
| 06 | ONDERHOUDSTERMIJN                                                  | 4 |
| 07 | KWALITEITSBORGING                                                  | 4 |
| 08 | BONUS VOOR HET BEPERKEN VAN HET ONTTREKKEN EN LOZEN VAN GRONDWATER | 4 |
| 09 | BESTEKWIJZIGINGEN                                                  | 4 |
| 10 | BESTEKSPPOST 10 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN                       | 5 |
| 11 | BESLECHTING VAN GESCHILLEN                                         | 5 |
| 12 | WERKZAAMHEDEN EN HOEVEELHEDEN                                      | 5 |

**Deel 2.1. Algemene gegevens****6**

|    |                                                       |    |
|----|-------------------------------------------------------|----|
| 01 | TEKENINGEN                                            | 7  |
| 02 | PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN                             | 8  |
| 03 | KWALITEITSBORGING                                     | 8  |
| 04 | BIJLAGEN                                              | 9  |
| 05 | GEGEVENS TEN BEHOEVE VAN BEMALINGEN                   | 10 |
| 06 | MILIEUHYGIENISCHE GEGEVENS                            | 10 |
| 07 | WATERSTANDEN                                          | 10 |
| 08 | TRANSPORTROUTES                                       | 10 |
| 09 | FASERING, BEREIKBAARHEID EN WERKTERREIN               | 10 |
| 10 | OPSLAG MATERIAAL EN MATERIEEL                         | 11 |
| 11 | BELANGRIJKE ADRESSEN                                  | 11 |
| 12 | MILIEUZONE VRACHTAUTO'S EN WERKTUIGEN                 | 12 |
| 13 | VERGUNNING                                            | 12 |
| 14 | OMLEIDINGSROUTE'S                                     | 12 |
| 15 | FLORA EN FAUNA                                        | 12 |
| 18 | DUURZAAMHEIDSEISEN MOBIELE WERKTUIGEN EN VRACHTWAGENS | 12 |

**Deel 2.2. Nadere beschrijving****13**

|      |                                             |    |
|------|---------------------------------------------|----|
| 1    | PERCEEL 1                                   | 15 |
| 10   | VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN                | 15 |
| 1010 | Aan te leveren Werkplannen                  | 16 |
| 1011 | Bijwerken Werkplannen                       | 17 |
| 1012 | Aan te leveren Overige plannen              | 17 |
| 1015 | Verkeersplannen en verkeerstekeningen       | 18 |
| 1016 | Toepassen verkeersmaatregelen-1             | 20 |
| 1017 | Toepassen verkeersmaatregelen voetpad       | 21 |
| 1018 | Toepassen verkeersmaatregelen voetpad       | 21 |
| 1019 | Toepassen verkeersmaatregelen fietspad      | 22 |
| 1020 | Toepassen verkeersmaatregelen fietspad      | 22 |
| 1021 | Toepassen verkeersmaatregelen divers        | 22 |
| 1022 | Inzetten Verkeersregelaar                   | 23 |
| 1023 | Toepassen rijplaten                         | 23 |
| 1024 | Inzetten botsabsorber                       | 24 |
| 103  | GEBRUIK GEOVISIA                            | 25 |
| 1030 | Gebruik en inzet GeoVisia Online            | 25 |
| 104  | DEPOTLOCATIES                               | 25 |
| 105  | WERKZAAMHEDEN IKV NATUURBESCHERMING         | 26 |
| 11   | ONDERHOUD WIJK 1 - BINNENSTAD               | 29 |
| 111  | WATER WIJK 1                                | 30 |
| 1111 | Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2      | 30 |
| 1115 | Watergangen - Vegetatiestroken              | 32 |
| 112  | OEVERS WIJK 1 STADSDOMMEL EN OVERIGE OEVERS | 33 |
| 1121 | Taluds en Natuurvr. oevers 1-500 m2         | 33 |
| 1122 | Taluds en Natuurvr. oevers 500-1.000 m2     | 35 |
| 1123 | Taluds en Natuurvr. oevers => 1.000 m2      | 36 |
| 114  | EILANDJES STADSDOMMEL                       | 38 |

|      |                                                  |    |
|------|--------------------------------------------------|----|
| 1140 | Onderhoud Eilandjes                              | 38 |
| 12   | ONDERHOUD WIJK 2 - ZUID                          | 39 |
| 121  | WATER ZUID                                       | 40 |
| 1211 | Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2           | 40 |
| 1212 | Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2      | 41 |
| 1213 | Watergangen en watervlaktes => 10.000 m2         | 41 |
| 122  | OEVERS ZUID                                      | 42 |
| 1221 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2     | 42 |
| 1222 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2 | 44 |
| 1223 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2  | 45 |
| 123  | VIJVER P-GARAGE ST. JAN                          | 46 |
| 1231 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2     | 47 |
| 125  | SCHOUWPADEN ZUID                                 | 48 |
| 1251 | Schouwpaden 1 - 500 m2                           | 48 |
| 1252 | Schouwpaden 500 - 1.000 m2                       | 49 |
| 1253 | Schouwpaden => 1.000 m2                          | 49 |
| 13   | ONDERHOUD WIJK 3 - GRAAFSEPOORT                  | 50 |
| 131  | WATER GRAAFSEPOORT                               | 51 |
| 1311 | Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2           | 51 |
| 1313 | Watergangen en watervlaktes => 10.000 m2         | 52 |
| 132  | OEVERS GRAAFSEPOORT                              | 53 |
| 1321 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2     | 53 |
| 1322 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2 | 55 |
| 1323 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2  | 56 |
| 134  | WATERPLAS HET IJZEREN KIND                       | 57 |
| 1341 | Waterplas Het IJzeren Kind                       | 57 |
| 135  | SCHOUWPADEN GRAAFSEPOORT                         | 58 |
| 1351 | Schouwpaden 1 - 500 m2                           | 58 |
| 14   | ONDERHOUD WIJK 4 - MUNTEL/VLIERT                 | 59 |
| 141  | WATER MUNTEL/VLIERT                              | 60 |
| 1411 | Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2           | 60 |
| 142  | OEVERS MUNTEL/VLIERT                             | 61 |
| 1421 | Taluds en Natuurvr. oevers 1-500 m2              | 61 |
| 1422 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2 | 63 |
| 1423 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2  | 64 |
| 145  | SCHOUWPADEN MUNTEL/VLIERT                        | 64 |
| 1451 | Schouwpaden 1 - 500 m2                           | 64 |
| 1452 | Schouwpaden 500 - 1.000 m2                       | 65 |
| 1453 | Schouwpaden => 1.000 m2                          | 65 |
| 15   | ONDERHOUD STADS AA                               | 66 |
| 151  | WATER STADS AA                                   | 67 |
| 1511 | Watergang Stads Aa                               | 67 |
| 152  | OEVERS STADS AA                                  | 68 |
| 1521 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2     | 68 |
| 1522 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2 | 70 |
| 1523 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2  | 71 |
| 16   | ONDERHOUD ZUID-WILLEMSVAART                      | 73 |
| 161  | WATER NVT                                        | 73 |
| 162  | OEVERS ZUID-WILLEMSVAART                         | 73 |
| 1621 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2     | 74 |
| 1622 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2 | 77 |
| 1623 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2  | 78 |
| 17   | ONDERHOUD WIJK 11 - WEST                         | 79 |
| 171  | WATER WEST                                       | 80 |
| 1711 | Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2           | 80 |
| 1712 | Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2      | 81 |
| 1713 | Watergangen en watervlaktes => 10.000 m2         | 82 |
| 172  | OEVERS WEST                                      | 83 |
| 1721 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2     | 83 |
| 1722 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2 | 86 |
| 1723 | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2  | 87 |

|                           |                                                              |            |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|
| 173                       | GRAAF VAN SOLMSWEG                                           | 88         |
| 1731                      | Watergangen en watervlaktes => 10.000 m2                     | 88         |
| 1732                      | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2                 | 89         |
| 1733                      | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2             | 89         |
| 1734                      | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2              | 90         |
| 1735                      | Schouwpaden 500 - 1.000 m2                                   | 91         |
| 1736                      | Schouwpaden => 1.000 m2                                      | 91         |
| 175                       | SCHOUWPADEN WEST                                             | 92         |
| 1752                      | Schouwpaden 500 - 1.000 m2                                   | 92         |
| 1753                      | Schouwpaden => 1.000 m2                                      | 92         |
| 18                        | ONDERHOUD WIJK 12 - ENGELEN                                  | 93         |
| 181                       | WATER ENGELEN                                                | 94         |
| 1811                      | Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2                       | 94         |
| 1812                      | Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2                  | 95         |
| 1813                      | Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2                  | 96         |
| 182                       | OEVERS ENGELEN                                               | 97         |
| 1821                      | Taluds en Natuurvr. oevers 1-500 m2                          | 97         |
| 1822                      | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2             | 100        |
| 1823                      | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2              | 100        |
| 3                         | BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN                                     | 101        |
| 30                        | BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN                                     | 101        |
| 301                       | DIVERSE KUNSTWERKEN                                          | 101        |
| 3011                      | Beschoeiingen en schanskorven                                | 101        |
| 3012                      | Werkzaamheden Zichthoeken en Kunstwerken                     | 103        |
| 3013                      | Werkzaamheden Kunstwerken                                    | 106        |
| 3014                      | Verwijderen begroeiing / opslag                              | 108        |
| 302                       | SERVICE EN ONDERHOUD                                         | 109        |
| 303                       | SCHOUWEN EN VERWIJDEREN EXOTEN                               | 110        |
| 3030                      | Inzet personeel en materieel-1                               | 110        |
| 3031                      | Inzet personeel en materieel-2l                              | 113        |
| 3032                      | Aan- en afvoer materieel                                     | 113        |
| 8                         | WERKEN VAN ALGEMENE AARD                                     | 114        |
| 85                        | BESCHIKBAARSTELLING                                          | 114        |
| 851                       | BESCHIKBAARSTELLING WERKNEMERS-1                             | 114        |
| 853                       | BESCHIKBAARSTELLING MATERIEEL-1                              | 115        |
| 854                       | BESCHIKBAARSTELLING MATERIEEL-2                              | 117        |
| <b>Deel 3. Bepalingen</b> |                                                              | <b>118</b> |
| 01                        | ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF                                   | 119        |
| 01 01                     | ALGEMENE BEPALINGEN                                          | 119        |
| 01 02                     | BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM                           | 120        |
| 01 03                     | BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN   | 120        |
| 01 04                     | BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING                          | 120        |
| 01 06                     | BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES                             | 120        |
| 01 08                     | BIJDRAGEN                                                    | 120        |
| 01 10                     | PUBLIEKRECHTERLIJKE EN PRIVAATRECHTERLIJKE TOESTEMMINGEN     | 120        |
| 01 11                     | VERBAND MET ANDERE WERKEN                                    | 121        |
| 01 12                     | MAATREGELEN IN BELANG VAN HET VERKEER                        | 121        |
| 01 13                     | KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITV. | 122        |
| 01 16                     | VERZEKERINGEN                                                | 123        |
| 01 17                     | VRIJGEKOMEN MATERIALEN                                       | 124        |
| 01 18                     | BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE                           | 124        |
| 01 19                     | ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN                                        | 125        |
| 01 21                     | RAW-RAAMOVEREENKOMST                                         | 125        |
| 01 22                     | TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN                          | 127        |
| 01 23                     | COMMUNICATIE                                                 | 127        |
| 01 25                     | VAKOPLEIDING EN PERSONEEL                                    | 127        |
| 01 27                     | UITVOERINGSREGELS SOCIAL RETURN                              | 128        |
| 01 30                     | UITVOERINGSASPECTEN                                          | 128        |
| 01 32                     | MATERIEEL                                                    | 128        |
| 01 33                     | STALLING MATERIAAL OP GEMEENTEWERF                           | 128        |

|       |                                               |     |
|-------|-----------------------------------------------|-----|
| 10    | WERK ALGEMENE AARD                            | 129 |
| 10 0  | WERK ALGEMENE AARD, ALGEMEEN                  | 129 |
| 10 03 | INFORMATIEOVERDRACHT                          | 129 |
| 10 07 | MEET- EN VERREKENMETHODEN                     | 129 |
| 22    | GRONDWERKEN, ALGEMEEN                         | 130 |
| 22 02 | EISEN EN UITVOERING                           | 130 |
| 47    | KLEINE KUNSTWERKEN                            | 131 |
| 47 0  | KLEINE KUNSTWERKEN, ALGEMEEN                  | 131 |
| 47 01 | BEGRIPPEN                                     | 131 |
| 47 07 | MEET- EN VERREKENMETHODEN                     | 131 |
| 50    | AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN                   | 132 |
| 50 1  | aFVALDIENSTEN                                 | 132 |
| 50 12 | EISEN EN UITVOERING                           | 132 |
| 50 3  | REINIGINGSDIENSTEN                            | 132 |
| 50 32 | EISEN EN UITVOERING                           | 132 |
| 51    | GROENVOORZIENINGEN                            | 133 |
| 51 01 | BEGRIPPEN                                     | 133 |
| 51 03 | INFORMATIE OVERDRACHT                         | 133 |
| 51 04 | RISICOVERDELING EN GARANTIES                  | 133 |
| 51 05 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN                   | 133 |
| 51 07 | MEET- EN VERREKENMETHODEN                     | 134 |
| 51 1  | WATER EN WATERGANGEN                          | 135 |
| 51 11 | BEGRIPPEN WATER EN WATERGANGEN                | 135 |
| 51 12 | EISEN EN UITVOERING                           | 136 |
| 51 13 | INFORMATIE-OVERDRACHT                         | 137 |
| 51 14 | RISICOVERDELING EN GARANTIES                  | 138 |
| 51 15 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN                   | 138 |
| 51 17 | MEET- EN VERREKENMETHODEN                     | 138 |
| 51 2  | GRAS EN KRUIDACHTIGEN                         | 139 |
| 51 21 | BEGRIPPEN GRAS EN KRUIDACHTIGEN               | 139 |
| 51 22 | EISEN EN UITVOERING                           | 139 |
| 51 27 | MEET- EN VERREKENMETHODEN                     | 139 |
| 62    | VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING    | 140 |
| 62 1  | TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN                | 140 |
| 62 12 | EISEN EN UITVOERING                           | 140 |
| 62 13 | INFORMATIE-OVERDRACHT                         | 140 |
| 62 15 | BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN                   | 140 |
| 64    | FLORA EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN  | 142 |
| 64 1  | FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN | 142 |
| 64 12 | EISEN EN UITVOERING                           | 142 |

**BESTEK EN VOORWAARDEN RAW RAAMOVEREENKOMST****Onderhoud water en oevers**

Besteknummer : 015 - 2025 Perceel 1

**Versie : 1.0**  
**Statusbestek : Definitief**  
**Datum bestek : 28-01-2026**Opgesteld door : M.T. Mom  
Gecontroleerd door : R. Groenen en J. Timmermans

Behorend bij dit bestek:

Bestektekeningen, volgens Deel 2.1 Paragraaf 01 TEKENINGEN  
Besteksbijlagen volgens Deel 2.1 Paragraaf 04 BIJLAGENGEMEENTE 's-HERTOGENBOSCH.  
afdeling Beheer en Programmering Openbare Ruimte

## **1. ALGEMEEN**

**01 OPDRACHTGEVER**

Gemeente 's-Hertogenbosch, het College van Burgemeester en Wethouders  
Afdeling Beheer en Programmering Openbare Ruimte  
Bezoekadres : Wolvenhoek 1 te 's-Hertogenbosch  
Postadres : Postbus 12345, 5200 GZ 's-Hertogenbosch  
Telefoonnr. : 073 - 615 96 39

**02 DIRECTIE**

Voor de uitvoering van het werk zal de opdrachtgever aan de opdrachtnemer mededelen wie er als directie, als bedoeld in paragraaf 3 lid 4 van de U.A.V. 2012, zal optreden.

**03 LOCATIE**

De uit te voeren werkzaamheden vinden plaats binnen de gemeentegrenzen van de gemeente 's-Hertogenbosch.

Deze RAW-raamovereenkomst heeft betrekking op het hierna genoemde Perceel 1.

Perceel 1 bestaat uit de volgende gebieden:

de Binnenstad (wijknr. 1)  
Zuid (wijknr. 2)  
Graafsepoort (wijknr. 3)  
Muntel/Vliert (wijknr. 4)  
deel van watergang De Stads Aa met oevers (gedeeltelijk gelegen in de wijknr. 1 t/m 4)  
deel van watergang Zuid-Willemsvaart met oevers  
West (wijknr. 11)  
Engelen (wijknr. 12)

**04 ALGEMENE BESCHRIJVING**

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- \* het maaien van watergangen en watervlakten (met name vijvers;
- \* het maaien van oevers die bestaan uit:  
(vlakke) natuurvriendelijke oevers en/of taluds;
- \* het maaien van zgn. schouwpaden;
- \* het verzamelen en afvoeren van vrijkomende materialen;
- \* het inventariseren (schouwen) en eventueel verwijderen van exoten in het water en oevers;
- \* eventueel een extra ronde die vooral bestaat uit het maaien van zgn. zichthoeken in juni;
- \* ook mogelijk een extra ronde maaien specifieke watergangen en oevers in juni;
- \* het vrijmaken van duikers, duikerbruggen, stuwen en fiets-voetbruggen;
- \* het maaien en verwijderen van opslag en vegetatie in/bij beschoeiingen;
- \* het toepassen van tijdelijke verkeersmaatregelen;
- \* en het verrichten van diverse bijkomende werkzaamheden.

**05 TIJDSBEPALING**

De aannemer dient met de werkzaamheden rekening te houden met de volgende fasering;  
Perceel 1 werkvolgorde 2026:

Fase 1 : het schouwen en verwijderen van exoten (als aparte deelopdracht)  
Fase 2 : in juni; het maaien van zichthoeken in combinatie met het vrijstellen van duikers, duikerbruggen, stuwen en fietsbruggen (als aparte deelopdracht)  
Fase 3 : in juni; het maaien van diverse watergangen en oevers 'vooraf' (als aparte deelopdracht)  
Fase 4 : Wijk 12 - Engelen  
Fase 5 : Wijk 11 - West  
Fase 6 : Wijk 4 - Muntel/Vliert  
Fase 7 : Wijk 3 - Graafsepoort  
Fase 8 : Wijk 2 - Zuid - inclusief vijver P-garage St. Jan  
Fase 9 : Wijk 1 - gebied Stadsdommel  
Fase 10 : Wijk 1-4 - Rivier De Stads Aa  
Fase 11 : Zuid-Willemsvaart  
Fase 12 : Wijk 1-2 - gebied Singelgracht

Bij bepaalde evenementen kan het zijn dat de (natuurvriendelijke) oevers en taluds van de Stadsdommel en Zuid-Willemsvaart op voorhand vanaf begin september gemaaid dienen te worden.

De voorlandjes aan de Singelgracht (onderaan zuidwal / Parklaan) kunnen pas vanaf 1 november gemaaid worden.

Het werk dient per fase te worden opgenomen. Het gaat dus om goedkeuring per fase.

Met de volgende fase mag pas worden gestart wanneer de vorige fase volledig is goedgekeurd, met uitzondering van fase 1.

Een uitzondering wordt ook gemaakt voor een enkele locatie t.p.v. de keringen (voor 1 okt.), de nattere percelen waarbij objecten op voorhand gemaaid moeten worden en evt. aanwezigheid van gewas op een perceel waardoor objecten later gemaaid moet worden.

Van de aannemer wordt verwacht dat hij voor zijn uitvoering het zgn. borportaal (GeoVisia-Online) kan raadplegen. Zie Deel 2.1 Paragraaf 01 TEKENINGEN van dit bestek.

Zie ook Deel 2.1 Paragraaf 03 KWALITEITSBORGING van dit bestek.

Het herstellen van eventuele schade's door de aannemer behoort tot de oplevering van de fase.

Bij geen of een onvolledige deeloplevering kan de directie de aannemer een boete opleggen per fase per dag dat het werk niet is goedgekeurd van Euro 1.000,= (€ 1.000,00).

De werkzaamheden in het water en op de oevers moeten in dit 1e onderhoudsjaar (2026) op zondag 15 november 2026 zijn afgerond.

De totale oplevering van alle resterende werkzaamheden in het 1e onderhoudsjaar (2026) is zondag 29 november 2026.

In aanvulling op het gestelde in artikel 01.21.07 van de Standaard wordt de deelopdracht als volgt bepaald:

- a. De opdrachtgever verstrekt jaarlijks één of meerdere deelopdrachten met vermelding van de wijkbenaming, de bestekspostnummers met de uit te voeren werkzaamheden de hoeveelheden resultaatsverplichting en de eenheidsprijzen.  
De startdatum voor de grote onderhoudsronde is begin september.  
Bij werkzaamheden met de frequentie 2x maaien is er op aanwijzing van de directie vooraf een eerste maaibeurt in het groeiseizoen en is de startdatum medio juni.  
Verwijderen exoten op afroep gedurende de periode april-november.
- b. De werkzaamheden die NIET onder de raamovereenkomst vallen dient de aannemer altijd op verzoek van de opdrachtgever vooraf inzichtelijk te maken met behulp van een offerte met daarin minimaal vermeld:  
\* wijknaam;  
\* locatie;  
\* omschrijving van de werkzaamheden;  
\* omschrijving en hoeveelheden in te zetten machines, materieel en hulpmiddelen;  
\* aanvullende hoeveelheden en eenheidsprijzen.  
De aannemer dient de offerte per email in bij de opdrachtgever.
- c. De opdrachtgever beoordeelt deze schriftelijke offerte en laat de aannemer binnen 10 werkdagen weten of zij akkoord is of dat er wijzigingen of aanvullingen moeten worden doorgevoerd.
- d. Na eventuele aanpassingen van de offerte door de aannemer en de daarop volgende schriftelijke goedkeuring van de opdrachtgever wordt op basis van deze goedgekeurde offerte een extra deelopdracht aan de aannemer verstrekt.

## **06 ONDERHOUDSTERMIJN**

Niet van toepassing.

## **07 KWALITEITSBORGING**

Niet van toepassing.

## **08 BONUS VOOR HET BEPERKEN VAN HET ONTTREKKEN EN LOZEN VAN GRONDWATER**

Niet van toepassing.

## **09 BESTEKSWIJZIGINGEN**

In afwijking van paragraaf 36 lid 5 UAV 2012 heeft de aannemer geen aanspraak op verrekening van meerwerk als een opdracht tot bestekswijziging niet schriftelijk aan de aannemer is opgedragen.

Een opdracht tot bestekswijziging kan ook uit een verslag van een bouwvergadering blijken, mits het betreffende verslag door de gemeente is opgesteld of ondertekend.

**10 BESTEKSPOST 10 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN**

Plannen, toepassen verkeersmaatregelen; eenheidsprijzen en hoeveelheid resultaatsverplichting  
De inschrijver dient bij de inschrijving een inschatting te maken en bij iedere bestekspost m.b.t. verkeersmaatregelen (het toepassen van verkeersmaatregelen en afzettingen) met als eenheid 'dag', 'uur', 'week' of 'st' en met de bijbehorende fictieve hoeveelheid een bedrag in te vullen.  
De inschrijver dient dit ook inzichtelijk te maken in de in te dienen "Werkplannen", "Verkeersplannen" en "Verkeerstekeningen".  
Zie hiervoor de diverse bestekspostnummers genoemd onder  
deelhoofdstuk 1010 Aan te leveren plannen;  
deelhoofdstuk 1015 Verkeersplannen en verkeerstekeningen.

Het toepassen van verkeersmaatregelen en afzettingen is afhankelijk van de locaties, de aard, omvang en duur van de werkzaamheden gedurende de uitvoeringsperiode in de bijbehorende wijk.  
Verkeersmaatregelen en afzettingen moeten altijd voldoen aan CROW-publicatiereeks 96b.  
Met materiaal van de aannemer. Zie ook het gestelde in Artikel 62.15.01 in Deel 3 van dit bestek.  
De aangegeven hoeveelheden genoemd in de besteksposten genoemd onder de deelhoofdstukken 1015 tot en met 1023 zijn een inschatting van de Aanbestedende dienst en zijn ook hier fictief.

**11 BESLECHTING VAN GESCHILLEN**

Partijen leggen hun geschillen zoals omschreven in paragraaf 49 lid 2 van de U.A.V. 2012 niet ter beslechting voor aan de Raad van Arbitrage voor de Bouw. In afwijking van het gestelde in paragraaf 49 van de U.A.V. 2012 leggen partijen geschillen ter beslechting voor aan de bevoegde civiele rechter te 's-Hertogenbosch, tenzij partijen schriftelijk arbitrage overeenkomen. Vanwege de technische benadering van de Raad van Arbitrage in geschillen, wil de gemeente dat juridische geschillen door de gewone rechter worden beslecht. Ook vanwege proceseconomische redenen wordt de gewone rechter verkozen boven de Raad van Arbitrage.  
Op deze aanbesteding is het Nederlands recht van toepassing.

**12 WERKZAAMHEDEN EN HOEVEELHEDEN**

1. De opdrachtgever is gerechtigd werkzaamheden die BUITEN de scope (zie paragraaf 1.04) en BINNEN de locatie (zie paragraaf 1.03) van deze RAW-raamovereenkomst vallen, aan andere partijen te gunnen dan die aan de aannemer van deze RAW-raamovereenkomst.
2. De opdrachtgever is voornemens naast deze RAW-raamovereenkomst meerdere contracten af te sluiten met een andere scope voor aanleg, beheer en onderhoud van de openbare ruimte.  
Indien (een beperkt aantal) werkzaamheden redelijkerwijs binnen de scope van meerdere opdrachten vallen, staat het de opdrachtgever vrij een keuze te maken in welk contract deze werkzaamheden worden uitgegeven.
3. De hoeveelheden in deze RAW-raamovereenkomst en bijbehorende bijlagen zijn fictief en zijn in december 2025 geactualiseerd. Er dient uitdrukkelijk rekening mee gehouden te worden dat deze hoeveelheden kunnen wijzigen. De aannemer van deze RAW-raamovereenkomst kan hieraan geen rechten ontleen.  
Uit de RAW-raamovereenkomst volgt namelijk geen afnameplicht.

Betreffende het onderhouden van de watergangen, watervlakten (o.a. vijvers), oevers(-talud), natuurvriendelijke oevers en schouwpaden;  
de vermelde hoeveelheden in deze besteksposten t.b.v. de aanbesteding betreffen het totaal van de oppervlakten van de bijbehorende Objecten met de getallen 12, 1 en 2 die behoren bij het kenmerk 'Onderhoudsjaar'.  
Zie het gestelde in Paragraaf 51.07 MEET- EN VERREKENMETHODEN in dit bestek.

## **2. BESCHRIJVING**

### **2.1. ALGEMENE GEGEVENS**

**01 TEKENINGEN**

Gegevens data Besteknr. 015-2025 zijn op de volgende wijze te benaderen:

Voor het raadplegen van de kaartlagen in het borportaal (GeoVisia-Online) kunnen de volgende documenten worden gebruikt:

- Handleiding voor het opstarten van GeoVisia-Online (zie **Bijlage 6**).

De inloggegevens voor het raadplegen van de aanbesteding in GeoVisia-Online zijn: **URL:**  
<https://denbosch.dataquint.nl/>

- **Gebruik van SSO**

Aangezien binnen de gemeente 's-Hertogenbosch gebruik wordt gemaakt van Single Sign-On (SSO), kan de aanbestedingsomgeving uitsluitend worden benaderd via een **persoonlijke inlog**.

Wij verzoeken u daarom om **naam en persoonlijk e-mailadres** aan ons door te geven, zodat wij de juiste autorisaties kunnen toekennen voor het raadplegen van GeoVisia-Online.

De gegevens kunt u mailen naar [aanbestedingen-rb@s-hertogenbosch.nl](mailto:aanbestedingen-rb@s-hertogenbosch.nl).

- **Na gunning**

Na gunning vervalt deze toegang en ontvangt de opdrachtnemer nieuwe inloggegevens.

Van de opdrachtnemer wordt verwacht dat hij tijdens de uitvoering het borportaal (GeoVisia-online) raadpleegt.

De directie plaatst hierin zogeheten restpunten, die door de aannemer moeten worden opgepakt, afgehandeld en als gereed gemeld.

Daarnaast zijn ook de volgende tekeningen beschikbaar in pdf-formaat:

**Perceel 1 en perceel 2:**

Detailtekeningen:

Detailtekening 1 Water onderhoud met datum 28-01-2026 formaat A4

Detailtekening 2 Taluds onderhoud met datum 28-01-2026 formaat A4

Detailtekening 3 Natuurvriendelijke oevers onderhoud  
met datum 28-01-2026 formaat A4

Detailtekening 4 Schanskorf met datum 28-01-2026 formaat A4

**Perceel 1:**

015-2025 Perceel 1 Wijk 1

Stadsdommel Hulptekening:

Tek.nr. 1 van 1 d.d. 28-01-2026 formaat A1

015-2025 Perceel 1 Wijk 1-2

Singelgracht Hulptekening:

Vegetatiestroken in water en te maaïen oevers:

Tek.nr. 1 van 1 d.d. 28-01-2026 formaat A2

015-2025 Perceel 1 Wijk 2

Vijver Parkeergarage St. Jan Hulptekening:

Tek.nr. 1 van 1 d.d. 28-01-2026 formaat A3

015-2025 Perceel 1 Wijk 3 Graafsepoort

Het IJzeren Kind Hulptekening:

Tek.nr. 1 van 1 d.d. 28-01-2026 formaat A3

015-2025 Perceel 1 Stads Aa Hulptekeningen:

Stads Aa Vegetatiestroken in water en te maaïen oevers:

Tek.nr. 1 van 2 d.d. 28-01-2026 formaat A1

Tek.nr. 2 van 2 d.d. 28-01-2026 formaat A1

015-2025 Perceel 1 Zuid-Willemsvaart Hulptekeningen:

Tek.nr. 1 van 3 d.d. 28-01-2026 formaat A2

Tek.nr. 2 van 3 d.d. 28-01-2026 formaat A2

Tek.nr. 3 van 3 d.d. 28-01-2026 formaat A2

015-2025 Perceel 1 Wijk 11

locatie Graaf van Solmsweg Hulptekening:

Tek.nr. 1 van 1 d.d. 28-01-2026 formaat A2

015-2025 Perceel 1

Depotlocaties\_Hulptekeningen\_Overzichtskaart

015-2025 Perceel 1

Overzichtskaart Locaties\_Hulptekening-Toepassen Verkeersmaatregelen formaat A1

Locatie Pieter Langendijksingel-Poeldonkweg\_Hulptekening formaat A3

Locatie Maatrichtseweg-Zuid-Willemsvaart\_Hulptekeningen 4x formaat A3

Locatie Stadionlaan-Sportpark de Vliert\_Hulptekening formaat A3

Locatie Vlijmenseweg-Jeroen Bosch Ziekenhuis (JBZ)\_Hulptekening formaat A3

De directie kan na de deelopdracht(en) en in overleg met de opdrachtnemer extra hulptekeningen analoog en/of digitaal verstrekken aan de opdrachtnemer.

## 02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

### 1. AANVULLENDE GEODATA:

Aanvullende gegevens zoals topografische ondergronden, luchtfoto's en dergelijke zijn beschikbaar via gemeentelijke en landelijke open data bronnen. Zie onder andere:

<https://stad-in-kaart-gmdb.hub.arcgis.com/>

Aanvullende informatie zoals de ligging van keringen en beschermingszones in het werkgebied zijn te vinden in de legger van het Waterschap Aa en Maas.

De legger is door het Waterschap Aa en Maas vastgesteld.

Zie de link naar de legger:

<https://www.aaenmaas.nl/onswerk/regels/legger/>

Aanvullende informatie betreffende de hoogtebestanden is te raadplegen via de site Overheid.nl  
Het Actueel Hoogtebestand Nederland DSM (AHN4) is de digitale hoogtekaart voor heel Nederland inclusief alle objecten op het terrein.

Zie de volgende link:

<https://data.overheid.nl/dataset/92230703-1e6b-4415-8595-bf7b3af644a5>

## 03 KWALITEITSBORGING

Zie ook Deel 1 Paragraaf 05 TIJDSBEPALING van dit bestek.

De aannemer dient zich te houden aan de fasering.

Het werk dient per fase te worden opgeleverd. Het gaat dus om deelopleveringen.

Met de volgende fase mag pas worden gestart wanneer de vorige fase volledig is opgeleverd (deeloplevering) en nadat rekening is gehouden met de volgende stop-, bijwoon- en registratiepunten:

- \* controleren, registreren en accorderen van alle uitgevoerde maaiwerkzaamheden in GeoVisia;
- \* controleren, registreren en accorderen van alle uitgevoerde werkzaamheden betreffende het verzamelen en afvoeren van alle vrijgekomen materialen in GeoVisia;
- \* controleren, registreren en accorderen van alle uitgevoerde werkzaamheden betreffende het verwijderen van exoten in GeoVisia.

Ook dient de aannemer zijn termijnstaten in GeoVisia te verwerken en voor accordering in te dienen.

**04 BIJLAGEN**

De volgende inschrijvingsdocumenten behoren tot het bestek:

- 1 Inschrijvingsbiljet
- 1 Inschrijvingsstaat

Voor de (overige) inschrijvingsdocumenten wordt ook verwezen naar de Aanbestedingsleidraad.

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1: Overzichtskaart indeling Percelen
- Bijlage 2: Deelopdrachtsjabloon 2026 Perceel 1
  
- Bijlage 4: Werk in uitvoering
- Bijlage 5: Foto's locaties
- Bijlage 6: Handleiding GeoVisia Online Versie 6.4.2
- Bijlage 7: Bodemkaart gemeente 's-Hertogenbosch
- Bijlage 8: Boombescherming tijdens uitvoering
- Bijlage 11: Veiligheids-en Gezondheidsplan (V&G-plan)
- Bijlage 15: Milieuzone kaart

Bijlage 42 - Afhandeling schades aan bomen

bijlage 43 - Algemene voorwaarden stalling (getekend)

Bijlage 57 - Kaart indeling wijkgericht werken

Bijlage 62 - Gedragscode-soortenbescherming-Unie-van-Waterschappen

Bijlage 65 - Spitstijdenkaart Den Bosch V2 totaal – 20191217

Bijlage 66a - Polisvoorwaarden CAR gemeente 's-Hertogenbosch

Bijlage 66b - Schademeldprocedure CAR definitief gemeente 's-Hertogenbosch

Bijlage 67 - Landelijk protocol omgaan met Aziatische duizendknopen\_15maart2022

Bijlage 68 - VKB & VVMA Onderzoeksmethode Aziatische duizendknopen\_19juli2022

**05 GEGEVENS TEN BEHOEVE VAN BEMALINGEN**

Niet van toepassing.

**06 MILIEUHYGIENISCHE GEGEVENS**

Niet van toepassing.

**07 WATERSTANDEN**

Betreffende de waterdiepten kan gesteld worden dat ongeveer 90% van de te maaien watergangen en vijvers een diepte hebben van ca. 0,50 tot ca. 1,50 meter.

**08 TRANSPORTROUTES**

Voor het transport van materieel en materiaal dient de aannemer gebruik te maken van de reguliere (hoofd)ontsluitingswegen.

**09 FASERING, BEREIKBAARHEID EN WERKTERREIN**

Fasering:

1. Zie Deel 1 van dit bestek, paragraaf 1.05 TIJDSBEPALING

Bereikbaarheid:

1. De werkzaamheden en aan- en afvoer van materiaal en materieel dienen gedeeltelijk via het water plaats te vinden. Voor het vervoer over het water rekening houden met de aanwezigheid van duikers en andere obstakels en de hoogtebeperking(en) van bruggen etc.
2. De werkzaamheden zijn voor een groot deel in stedelijk gebied en betreffen voor een groot deel kleinschalig werk waarbij de aannemer uitdrukkelijk met de nodige beperkingen rekening dient te houden. Een en ander betreft onder andere plaatselijk slechte bereikbaarheid, beperkte inzetbaarheid van materieel c.q. inzet van klein materieel en kleinschalig in handkracht uitvoeren van werkzaamheden. De aannemer dient mede daarom rekening te houden met tijdelijke voorzieningen zoals het toepassen van rijplaten, enz.
3. In het Borportaal van de gemeente 's-Hertogenbosch en op de Bestektekeningen is zoveel mogelijk informatie weergegeven betreffende o.a. de bereikbaarheid van de diverse watergangen en oevers. In Deel 2.2 van dit bestek is hiermee zoveel mogelijk rekening meegehouden. Dat wil zeggen dat de hoeveelheden resultaatsverplichting in Deel 2.2 zoveel mogelijk zijn verdeeld over de diverse bestekspostnummers per maailocatie zodat de aannemer nadrukkelijk rekening kan houden met de diversiteit in locaties, objecten en obstakels per wijk en de bereikbaarheid van de objecten.
4. Tevens dient de aannemer in de keuze van werkmethode en materieel rekening te houden met plaatselijk slecht draagkrachtige en drassige ondergrond (fietspaden, bermen, etc.). Zie ook de Bijlage 7 Bodemkaart gemeente 's-Hertogenbosch.

5. Werkterrein

Om het werk te kunnen uitvoeren en bereiken, treedt de aannemer zelf in contact met bevoegde instantie(s) c.q.. grondeigenaren en gebruikers van aanliggende percelen. Hij maakt afspraken over toegankelijkheid, het gebruik van, en eventueel daarop te realiseren aansluitingen (in- en uitritten) op de openbare wegen en de eventuele verkeersmaatregelen. Dit geldt ook voor het eventueel plaatsen van een directieverblijf, schafketen en andere door de aannemer beschikbaar te stellen c.q. te gebruiken onderkomens, materieel en materiaal.

Door inschrijving op dit werk verklaart de aannemer op de hoogte te zijn van de ligging en omstandigheden waarin het werkterrein zich ten tijde voor de aanbesteding bevindt en m.b.t. de bereikbaarheid, terrein- en omgevingsfactoren, laad- en los mogelijkheden en van alle noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk, op de hoogte te hebben gesteld, en daarop onlosmakelijk zijn inschrijving te hebben gebaseerd. Voorts kan de aannemer - vóór aanvang van de werkzaamheden handelen overeenkomstig par 15 lid 3 van de UAV 2012.

**10 OPSLAG MATERIAAL EN MATERIEEL**

Het stallen van machines e.d. is mogelijk op de gemeentewerven, op eigen risico en na ondertekening van de verklaring conform Bijlage 43.  
Zie ook Paragraaf 11.

**11 BELANGRIJKE ADRESSEN**

Gemeentewerf "De Poeldonk"  
Poeldonkweg 1  
5216 JX 's-Hertogenbosch  
Telefoon : 073 - 615 31 85  
Telefax : 073 - 615 31 87  
Email : wijkbeheer-zuid@s-hertogenbosch.nl  
Contactpersoon Poeldonk: Michel Spruijt  
De openingstijden van de werf is op werkdagen van 7.30 en 16.00 uur.

Gemeentewerf "Maashoeve"  
Belgeren 10  
5235 AM 's-Hertogenbosch  
Telefoon : 073 - 615 31 59  
Telefax : 073 - 615 31 62  
Email : wijkbeheer-noord@s-hertogenbosch.nl  
Contactpersoon Maashoeve: Eduard van den Akker.  
De openingstijden van de werf is op werkdagen van 7.30 en 16.00 uur.

**Materialen en/of materieel op en van de gemeentelijke werven:**

Het tijdelijk opslaan of het verkrijgen van materialen van de gemeentelijke werven gaat in overleg met de gemeentelijke directievoerder/toezichthouder/projectleider van de activiteit en de betreffende gemeentelijke werfbeheerder.

In afspraak met en op aanwijzing van de werfbeheerder komen de materialen van en naar de gemeentewerf. De werfbeheerder wijst een betreffende locatie aan voor de opslag of het verkrijgen van het materiaal en/of materieel.

De afstemming met de werfbeheerder dient minimaal 5 werkdagen voor het uitvoeren van de activiteiten te geschieden.

**Laden lossen van materialen en/of materieel op de gemeentelijke werven:**

De wijze van het laden en lossen van het materiaal en of materieel is een verantwoordelijkheid van de opdrachtnemer c.q. uitvoerder van de activiteit.

De opdrachtnemer c.q. uitvoerder meldt zich altijd aan bij de werfbeheerder.

Gronddepot "Kloosterdonk"  
Poeldonkweg 35  
5216 JX 's-Hertogenbosch.  
Email: gronddepotkloosterdonk@s-hertogenbosch.nl  
Telefoon secretariaat: 073 - 615 96 39  
Telefoon beheerder: 06 - 5379 8719  
E-mail beheerder: j.peeters@s-hertogenbosch.nl

Het gronddepot is niet continu bemand. Voor het brengen of halen van grond dient minimaal drie werkdagen vooraf gemaild te worden aan j.peeters@s-hertogenbosch.nl .

Daarbij moet vermeld worden de dag en tijd; de hoeveelheid en de kostenplaats waarop dit verrekend moet worden, volgens de gegevens op de inkooporder.

Zie ook het gestelde in artikel 22.03.10, Deel 3 van deze raamovereenkomst.

Vrijkomende composteerbare materialen tot 20 m3 dienen onder het contract van de opdrachtgever (met overleggen van transport-/ weegbonnen) afgevoerd te worden naar een gemeentewerf. Hoeveelheden groter dan 20 m3 worden ter plaatste onder het contract van de opdrachtgever (door de opdrachtgever te vertrekken transport-/ weegbonnen) geladen en afgevoerd.

Zie ook het gestelde in artikel 01.17.01, Deel 3 van deze raamovereenkomst.

**12 MILIEUZONE VRACHTAUTO'S EN WERKTUIGEN**

In de binnenstad van 's-Hertogenbosch is een milieuzone. Deze milieuzone geldt voor vrachtwagens (voertuigcategorie N2 en N3) die op diesel rijden en zwaarder zijn dan 3.500 kg. In de milieuzone moeten deze vrachtwagens voldoen aan emissieklasse 6. Dat betekent dat vrachtwagens die niet voldoen aan emissieklasse 6 geen toegang hebben tot het gebied.

De gemeente 's-Hertogenbosch volgt de landelijke regelgeving op het gebied van milieuzones en zero-emissiezones. Dat betekent dat de huidige milieuzone vanaf 1 maart 2025 een zero-emissiezone wordt voor vrachtwagens en bestelauto's.

Wél geldt er een overgangsregeling voor bestaande vrachtwagens en bestelauto's.

Vanaf 2030 moeten alle vrachtwagens en bestelauto's in de zero-emissies zones volledig emissievrij rijden.

De milieuzone omvat de oude binnenstad, 't Zand en het gebied tussen de Zuid-Willemsvaart en de Aa. De instelling van een milieuzone is één van de maatregelen om de luchtkwaliteit te verbeteren. De milieuzone is aangegeven op Bijlage 15.

Zie ook de websites:

<https://www.s-hertogenbosch.nl/ondernemer/milieu-en-afval/milieuzone-zero-emissie-zone>  
en de website [www.milieuzones.nl](http://www.milieuzones.nl)

**13 VERGUNNING**

Voor informatie betreffende Parkeervergunningen en Parkeerontheffingen zie de informatie op de gemeentelijke website van de gemeente 's-Hertogenbosch. Opdrachtnemer is verplicht dit zelf te regelen indien dit noodzakelijk is voor zijn werkzaamheden.

**14 OMLEIDINGSROUTE'S**

Niet van toepassing.

**15 FLORA EN FAUNA**

Op dit bestek en de te verstrekken (deel)opdrachten zijn de onderstaande documenten van toepassing:

Bijlage 62 - Gedragscode-soortenbescherming-Unie-van-Waterschappen

**18 DUURZAAMHEIDSEISEN MOBIELE WERKTUIGEN EN VRACHTWAGENS**

De voor het werk te gebruiken mobiele werktuigen en vrachtwagens dienen te voldoen aan het gestelde in Deel 3 BEPALINGEN, artikel 10.03.01.

## **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 | HOOFD-<br>CODE | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             |                | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 1                           |                |                 |   |   |   |   |   | <b>PERCEEL 1</b><br><b>ONDERHOUD WATER EN OEVERS</b><br>Betreft: onderhoud wijk 1, 2, 3, 4, 11 en 12,<br>Stads Aa en Zuid-Willemsvaart.<br>Veiligheidsmaatregelen basiskwaliteit 'Nat'.<br>Zie Bestekspostnummer 101250.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 10                          |                |                 |   |   |   |   |   | <b>VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN</b><br>Ten behoeve van de te onderhouden watergangen,<br>waterpartijen, oevers- taluds, natuurvriendelijke oevers en<br>schouwpaden welke voor een groot deel vallen onder het<br>beheersgebied van Waterschap Aa en Maas.<br>Aannemer dient minimaal te voldoen aan het het<br>gestelde in Artikel 62.15.02 in Deel 3 van dit bestek.<br>Zie ook Bijlage 4 - Werk in uitvoering.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* de slechte bereikbaarheid van de te onderhouden watergangen,<br>waterpartijen en de te onderhouden oevers en daarmee<br>samenhangend het toepassen van verkeersmaatregelen;<br><b>Zie ook de volgende Hulptekeningen 015-2025 Perceel 1</b><br><b>locaties Verkeersmaatregelen toepassen:</b><br>* <b>Overzichtskaart Locaties_Hulptek.</b><br><b>Verkeersmaatr._form.A1</b><br>* <b>Pieter Langendijksingel-Poeldonkweg_Hulptek._form.</b><br><b>A3</b><br>* <b>Maatrichtseweg-Zuid-Willemsvaart_Hulptek._4x</b><br><b>form.A3</b><br>* <b>Stadionlaan-Sportpark de Vliert_Hulptekening_form. A3</b><br>* <b>Vlijmenseweg-JBZ_Hulptekening_formaat A3</b> |              |                                            |                                  |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |
| 1010                        |                |                 |   |   |   |   |   | Aan te leveren Werkplannen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 101010                      | 100199         |                 |   |   |   |   |   | <p>Opstellen plan "Werkplan Onderhoud Water en oevers".</p> <p>Opstellen plan "Werkplan Onderhoud Water en oevers".</p> <p>Betreft: het opstellen en indienen van het Werkplan voor alle uit te voeren werkzaamheden conform het bepaalde in:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Artikel 01.13.02 (Kwaliteitsplan) van de Standaard</li> <li>* Artikel 01.13.06 in Deel 3 van dit bestek</li> <li>* Artikel 01.22.03 (Plan van aanpak te beschermen plant- en diersoorten) van de Standaard.</li> </ul> <p>In het Werkplan moet ook minimaal staan:</p> <p>benoeming en oplossing van:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* knelpunten bereikbaarheid locaties water, oevers, laad- en losplaatsen, tijdelijke depots;</li> <li>* werkwijze verwijderen vegetatie bij beschoeiing;</li> <li>* werkwijze reinigen/vrijstellen duikers, duikerbruggen, stuwen en fiets-voetbruggen;</li> <li>* op voorhand de verkeersschouw per wijk;</li> <li>* het toepassen van verkeersmaatregelen algemeen;</li> <li>* het toepassen van verkeersmaatregelen per wijk en specifiek inzake de werkzaamheden die vallen onder: <ul style="list-style-type: none"> <li>*bestekspostnummer 112 Oevers wijk 1 Stadsdommel</li> <li>*bestekspostnummer 123 Vijver P-garage St. Jan</li> <li>*locatie Pieter Langendijksingel-Poeldonkweg</li> <li>*locatie Maastrichtseweg-Zuid-Willemsvaart</li> <li>*bestekspostnummer 134 Waterplas Het Ijzeren Kind</li> <li>*locatie Stadionlaan-Sportpark de Vliert</li> <li>*bestekspostnummer 15 Onderhoud Stads Aa</li> <li>*bestekspostnummer 16 Onderhoud Zuid-Willesmvaart</li> <li>*locatie Vlijmenseweg bij Jeroen Bosch Ziekenhuis</li> <li>*bestekspostnummer 173 Graaf van Solmsweg</li> </ul> </li> </ul> <p>en in relatie met de in hieronder genoemde besteksposten onder de deelhoofdstukken 1015 tot en met 1023.</p> <p>Het Werkplan uiterlijk 14 dagen na gunning ter acceptatie indienen bij de directie (zie Artikel 01.13.08 in Deel 3 van dit bestek).</p> <p>Het Werkplan dient volgens bestekspostnr. 101110 tweewekelijks te worden bijgewerkt, zodat de directie overzicht houdt op de uitgevoerde / uit te voeren werkzaamheden en tijdig Stop-, bijwoon- en registratiepunten kan vaststellen.</p> | stuk         | 1,00 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 1011                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Bijwerken Werkplannen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 101110                      | 100199         |                 |   |   |   |   |   | <p>Bijwerken "Werkplan"</p> <p>Betreft: het bijwerken / up-to date houden van het Werkplan zoals deze is opgesteld volgens bestekspostnummer 101010</p> <p>Het actuele Werkplan op verzoek van de directie op maandagochtend voor 12:00 uur digitaal per e-mail toezenden aan de directie.</p> <p>Gerekend is met het bovengenoemde Werkplan 1 keer bijwerken</p>                                                                                                                                                                             | keer         | 1,00                                       | F                                |
| 1012                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Aan te leveren Overige plannen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 101210                      | 100199         |                 |   |   |   |   |   | <p>Opstellen plan "Vrijgekomen materialen"</p> <p>Betreft: het opstellen en indienen van het plan "Vrijgekomen materialen" als bedoeld in artikel 01.17.07 van de Standaard.</p> <p>Het plan "Vrijgekomen materialen" uiterlijk 14 dagen na gunning ter acceptatie indienen bij de directie (zie artikel 01.13.08 in Deel 3 van dit bestek).</p> <p>Tijdens de looptijd van de Raamovereenkomst dienen aanvullingen wijzigingen in dit Plan 'Vrijgekomen materialen' door de aannemer direct per e-mail aan de directie te worden gemeld.</p> | stuk         | 1,00                                       | F                                |
| 101250                      | 100199         |                 |   |   |   |   |   | <p>Opstellen plan "V&amp;G-plan Uitvoeringsfase".</p> <p>Betreft: het opstellen, indienen en bijhouden van het V&amp;G-plan Uitvoeringsfase als bedoeld in paragraaf 01.19 van de Standaard resp. Arbowetgeving.</p> <p>Het V&amp;G-plan Uitvoeringsfase uiterlijk 14 dagen na gunning ter acceptatie indienen bij de directie</p> <p>Tijdens de looptijd van de Raamovereenkomst dienen aanvullingen en/of wijzigingen in dit V&amp;G-plan 'Uitvoeringsfase' door de aannemer direct per e-mail aan de directie te worden gemeld.</p>        | stuk         | 1,00                                       | 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |                                  |  |
| 1015                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Verkeersplannen en verkeerstekeningen</u><br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>Aannemer dient rekening te houden met:<br>* de slechte bereikbaarheid van de te onderhouden watergangen, waterpartijen en de te onderhouden oevers en daarmee samenhangend het toepassen van verkeersmaatregelen;<br><b>Zie ook de volgende Hulptekeningen 015-2025 Perceel 1 locaties Verkeersmaatregelen toepassen:</b><br><b>* Overzichtskaart Locaties_Hulptek.</b><br><b>Verkeersmaatr._form.A1</b><br><b>* Pieter Langendijksingel-Poeldonkweg_Hulptek._form.A3</b><br><b>* Maastrichtseweg-Zuid-Willemsvaart_Hulptek._4x form.A3</b><br><b>* Stadionlaan-Sportpark de Vliert_Hulptekening_form. A3</b><br><b>* Vlijmenseweg-JBZ_Hulptekening_formaat A3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            |                                  |  |
| 101510                      | 623099          |          |   |   |   |   |              | Opstellen Verkeersplan<br>Betreft: opstellen en bijhouden "Verkeersplan" voor de te nemen tijdelijke verkeersmaatregelen tijdens de gehele duur van de betreffende deelopdracht.<br>Uitgangspunten faseringsgegevens volgens deelopdracht, bestek en uitvoering van de aannemer.<br>In het "Verkeersplan" moet ook minimaal staan:<br>* welke van de bestekspostnummers genoemd onder 1016 tot en met 1023 en met welke hoeveelheid nodig zijn tijdens de uitvoering van de werkzaamheden.<br>Het "Verkeersplan" minimaal 4 weken (tegelijktijd met de "Verkeerstekeningen" genoemd in bestekspostnummer 101520) voor aanvang van de werkzaamheden ter acceptatie indienen bij de directie.<br>In relatie met de "Werkplannen" conform de besteksposten onder deelhoofdstukken 1010 is gerekend is met de volgende hoeveelheden:<br>* 1 keer "Verkeersplan Onderhoud wijk 1, inclusief specifieke locaties Singelgracht en oevers Stadsdommel"<br>* 1 keer "Verkeersplan Onderhoud wijk 2, inclusief specifieke locatie Vijver P-garage St. Jan en werkzaamheden bij/langs Pieter Langendijksingel-Poeldonkweg"<br><b>zie ook de Hulptekening:</b><br><b>Pieter Langendijksingel-Poeldonkweg_Hulptek._form.A3</b><br>en werkzaamheden bij/langs Maastrichtseweg,<br><b>zie ook de Hulptekening:</b><br><b>Maastrichtseweg-Zuid-Willemsvaart_Hulptek._form. A3</b><br>* 1 keer "Verkeersplan Onderhoud wijk 3 + 4, inclusief specifieke locatie Waterplas Het IJzeren Kind werkzaamheden bij/langs Stadionlaan",<br><b>zie ook de Hulptekening:</b><br><b>Stadionlaan-Sportpark de Vliert_Hulptek._formaat A3</b><br>* 1 keer "Verkeersplan Onderhoud Stads Aa"<br>* 1 keer "Verkeersplan Onderhoud Zuid-Willemsvaart"<br><b>zie ook de Hulptekening:</b><br><b>Maastrichtseweg-Zuid-Willemsvaart_Hulptek._form. A3</b><br>*1 keer "Verkeersplan Onderhoud wijk 11 + 12, inclusief specifieke locatie Vlijmenseweg bij Jeroen Bosch Ziekenhuis en locatie Graaf van Solmsweg"<br><b>zie ook de Hulptekening:</b><br><b>Vlijmenseweg-Jeroen Bosch</b><br><b>Ziekenhuis_Hulptek._form.A3</b> | keer                                       | 6,00 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |  |
| 101520                      | 623003                            |          |   |   |   |   |   | Opstellen verkeerstekening(en).<br>In relatie met de 'Werkplannen' conform de besteksposten onder deelhoofdstukken 1010 is gerekend is met de volgende hoeveelheden:<br>* 2 stuks "Verkeerstekeningen Onderhoud wijk 1, inclusief specifieke locaties Singelgracht en oevers Stadsdommel""<br>2 stuks "Verkeerstekeningen Onderhoud wijk 2, inclusief specifieke locatie Vijver P-garage St. Jan" en werkzaamheden bij/langs Pieter Langendijksingel/Poeldonkweg"<br><b>zie ook de Hulptekening:<br/>Pieter Langendijksingel-Poeldonkweg_Hulptek._form. A3</b><br>* 2 stuks "Verkeerstekeningen Onderhoud wijk 3 + 4, inclusief specifieke locatie Waterplas Het IJzeren Kind" en werkzaamheden bij/langs Stadionlaan",<br><b>zie ook de Hulptekening:<br/>Stadionlaan-Sportpark de Vliert_Hulptek._formaat A3</b><br>* 2 stuks "Verkeerstekeningen Onderhoud Stads Aa"<br>* 2 stuks "Verkeerstekeningen Onderhoud Zuid-Willemsvaart" in combinatie met werkzaamheden bij/langs Maastrichtseweg,<br><b>zie ook de Hulptekening:<br/>Maastrichtseweg-Zuid-Willemsvaart_Hulptek._form. A3</b><br>* 2 stuks "Verkeerstekeningen Onderhoud wijk 11 + 12, inclusief werkzaamheden locatie Vlijmenseweg bij Jeroen Bosch Ziekenhuis - <b>zie ook de Hulptekening:<br/>Vlijmenseweg-Jeroen Bosch Ziekenhuis_Hulptek._form.A3</b><br>en inclusief specifieke locatie Graaf van Solmsweg".<br>Betreft het uitwerken van afzettingen en omleidingsroutes welke benodigd zijn voor uitvoering van de werkzaamheden, per deelopdracht, voor dit bestek, conform de gestelde eisen CROW 96b<br><br>Aantal uit te werken fases: 1 per deelopdracht<br>Tekeningen digitaal aanleveren in CAD- en PDF-formaat.<br>De tekeningen dienen gelezen en verwerkt te kunnen worden in Microstation laatste versie (DGN, DWG).<br>Tekeningen aanleveren op schaal 1:100<br>De "Verkeerstekeningen" minimaal 4 weken (tegelijktijd met de "Verkeersplannen" genoemd in bestekspostnummer 101510) voor aanvang van de werkzaamheden ter acceptatie indien bij de directie. | st           | 12,00                                      | F                                |  |
|                             |                                   | 1        |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          | 4 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   |          |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
| 1016                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Toepassen verkeersmaatregelen-1</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
| 101610                      | 620407          |   |   |   |   |   | Toepassen rijdende afzetting.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met werkvoertuig met eigen bebakening.<br>Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1221<br>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h<br>2 Met materiaal van de aannemer                                                | dag          | 20,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
| 101620                      | 620407          |   |   |   |   |   | Toepassen rijdende afzetting.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met rijdende afzetting.<br>Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1222a<br>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h<br>2 Met materiaal van de aannemer                                                              | dag          | 20,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
| 101630                      | 620407          |   |   |   |   |   | Toepassen rijdende afzetting.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met rijdende afzetting<br>Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1222b<br>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h<br>2 Met materiaal van de aannemer                                                               | dag          | 20,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
| 101640                      | 620203          |   |   |   |   |   | Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf of op de rijbaan waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot één rijstrook, zonder tijdelijke verkeerslichtenregeling.<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1205<br>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h<br>2 Met materiaal van de aannemer | keer         | 10,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
| 101650                      | 620203          |   |   |   |   |   | Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst op of vanaf de rijbaan waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook.<br>Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' Figuur 96b-1323b.<br>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h<br>2 Met materiaal van de aannemer                                                           | keer         | 10,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 101660                      | 620407          |   |   |   |   |   | Toepassen rijdende afzetting.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst op of vanaf de rijbaan waarbij een rijdende afzetting wordt toegepast op de rijbaan.<br>Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 8.6.2.2 Principe 1300P06                                | dag          | 20,00                                      | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | 2 Met materiaal van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 1017                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Toepassen verkeersmaatregelen voetpad</u><br>Betreft werkzaamheden over de volle breedte van voetpad <b>met tijdelijk voetpad.</b>                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 101710                      | 620204          |   |   |   |   |   | Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf en op het voetpad met tijdelijk voetpad over naastgelegen fietspad of rijbaan.<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1104a                              | keer         | 10,00                                      | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | 2 Met materiaal van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 101720                      | 620204          |   |   |   |   |   | Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf en op het voetpad met tijdelijk voetpad over naastgelegen fietspad of rijbaan.<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1104b                              | keer         | 10,00                                      | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | 2 Met materiaal van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 1018                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Toepassen verkeersmaatregelen voetpad</u><br>Betreft werkzaamheden over de volle breedte van voetpad of voetgangersgebied<br><b>met volledige afsluiting en omleiding.</b>                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 101810                      | 620204          |   |   |   |   |   | Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf en op het voetpad of voetgangersgebied, waarbij het voetpad of voetgangersgebied volledig wordt afgesloten.<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1103a | keer         | 10,00                                      | F                                |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | 2 Met materiaal van de aannemer                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 1019                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Toepassen verkeersmaatregelen fietspad</u><br>Betreft werkzaamheden over de volle breedte van fietspad of fiets-/bromfietspad <b><u>met een versmalling.</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 101910                      | 620204          |   |   |   |   |   | Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf en op het fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling.<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1122a<br>2 Met materiaal van de aannemer                                                                                                                     | keer         | 10,00 F                                    |                                  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 1020                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Toepassen verkeersmaatregelen fietspad</u><br>Betreft werkzaamheden over de volle breedte van fietspad of fiets-/bromfietspad met volledige afsluiting en omleiding.                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 102010                      | 620204          |   |   |   |   |   | Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.<br>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf en op het fietspad of fiets-/bromfietspad waarbij het fietspad of fiets-/bromfietspad volledig wordt afgesloten.<br>Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1123b<br>2 Met materiaal van de aannemer                                                                   | keer         | 10,00 F                                    |                                  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 1021                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Toepassen verkeersmaatregelen divers</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 102110                      | 620299          |   |   |   |   |   | Toepassen (tekst) bebording niet parkeren<br>Betreft: het toepassen van Verkeersbord E01-Parkeerverbod met daaronder een tekstbord met aanduiding:<br>"Deze ruimte vrijhouden in verband met werkzaamheden+datum"<br>Bord plaatsen minimaal 5 werkdagen voor start van de werkzaamheden bij deelopdracht.<br>Prijs per eenheid is van toepassing voor de gehele duur van werkzaamheden bij deelopdracht.<br>Met materiaal van de aannemer | st           | 5,00 F                                     |                                  |
| 102120                      | 620299          |   |   |   |   |   | Toepassen schrikhek<br>Betreft: toepassen van een Schrikhek lengte 2,50 m conform CROW richtlijnen ten behoeve van afzetting werklocatie<br>Prijs per eenheid is van toepassing voor de gehele duur van werkzaamheden bij deelopdracht.<br>Met materiaal van de aannemer.                                                                                                                                                                 | st           | 20,00 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 1022                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Inzetten Verkeersregelaar</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 102210                      | 625001          |   |   |   |   |   | Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar.<br>Betreft: het beschikbaar stellen van gediplomeerde verkeersregelaars (opleiding gegeven door een gecertificeerd Kerninstructeur) voor het begeleiden van het verkeer tijdens de uitvoering van werkzaamheden bij de deelopdracht en voorzien van toepasselijke PBM's en communicatiemiddelen.<br>Inzet overdag 7:00 - 18:00 uur<br>Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren                               | uur          | 80,00 F                                    |                                  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 1023                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Toepassen rijplaten</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 102310                      | 101499          |   |   |   |   |   | Toepassen rijplaten staal<br>Betreft: beschikbaar stellen, aanbrengen en verwijderen van stalen rijplaten ten behoeve van werkzaamheden in deze raamovereenkomst.<br>Inclusief verplaatsing rijplaten tussen werklocaties binnen gemeente 's-Hertogenbosch.<br>Ten behoeve van bescherming verhardingen en grasvelden tegen inklinking door machines.<br>Gerekend is met 1 stuk per dag, exclusief aan- en afvoerkosten.<br>Afmetingen: 1000 x 5000 x 10 mm.        | st           | 50,00 F                                    |                                  |
| 102320                      | 101499          |   |   |   |   |   | Toepassen rijplaten kunststof<br>Betreft: beschikbaar stellen, aanbrengen en verwijderen van kunststof rijplaten ten behoeve van werkzaamheden in deze raamovereenkomst.<br>Inclusief verplaatsing rijplaten tussen werklocaties binnen gemeente 's-Hertogenbosch.<br>Ten behoeve van bescherming verhardingen en grasvelden tegen inklinking door machines.<br>Gerekend is met 1 stuk per dag, exclusief aan- en afvoerkosten.<br>Afmetingen: 1000 x 3000 x 20 mm. | st           | 50,00 F                                    |                                  |
| 102330                      | 101499          |   |   |   |   |   | Aan- en afvoer rijplaten staal<br>Betreft: aan- en afvoer benodigde rijplaten van staal van bedrijfslocatie aannemer naar werklocaties in perceel.<br>Gerekend is met 1 keer aan- en afvoer per deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                                                       | keer         | 10,00 F                                    |                                  |
| 102340                      | 101499          |   |   |   |   |   | Aan- en afvoer rijplaten kunststof<br>Betreft: aan- en afvoer benodigde rijplaten van kunststof van bedrijfslocatie aannemer naar werklocaties in perceel.<br>Gerekend is met 1 keer aan- en afvoer per deelopdracht.                                                                                                                                                                                                                                               | keer         | 20,00 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 1024                        |                 |   |   |   |   |   | Inzetten botsabsorber                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 102410                      | 100599          |   |   |   |   |   | <p>Inzetten van een zelfrijdende botsabsorber.</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.</p> <p>Maximaal ca. 7 uur per dag.</p> <p>Botskussens type 2 geschikt voor werk in uitvoering met een snelheid van 70 km/h en 90 km/h (TL-2).</p> <p>Botsabsorber minimaal voorzien van:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>* Actieraam</li><li>* full color LED paneel met benodigde bebording</li><li>* rood/witte reflectie</li></ul> <p>Inclusief bediening</p> <p>(overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard)</p> | keer         | 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 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |   |
| 103                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>GEBRUIK GEOVISIA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
| 1030                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Gebruik en inzet GeoVisia Online</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |   |
| 103010                      | 102399         |                 |   |   |   |   |   | Gebruik GeoVisia Online, inclusief licentiekosten.<br>Betreft: het gebruik van GeoVisia Online voor het uitvoeren van de werkzaamheden.<br>Bedoeld als communicatiemiddel met real-time (binnen 24 uur) informatie m.b.t. de uit te voeren werkzaamheden uit deze RAW-raamovereenkomst<br>De gemeente 's-Hertogenbosch beschikt over het beheersysteem GeoVisia (www.progresity.com/geovisia) van Progresity.<br>Voor de uitvoering stelt de gemeente 's-Hertogenbosch een legenda beschikbaar met de benodigde kaartlagen en kent noodzakelijke autorisatie toe.<br>Om GeoVisia Online te kunnen gebruiken dient de aannemer hiervoor een licentie aan te schaffen.<br>De licentie geldt per tablet / mobiel device.<br>Licentiekosten zijn op te vragen bij Progresity.<br>Bedoeld als communicatiemiddel met real-time (binnen 24 uur) informatie m.b.t. de uit te voeren werkzaamheden uit deze RAW-raamovereenkomst<br>Inhoud programma:<br>* beheergegevens (aangeleverd als shape) in topografische kaart, met legenda<br>* mogelijkheid tot aangeven van uitvoeringstechnische zaken, zoals inlaat plekken, obstakels e.d.<br>* mogelijkheid tot het maken van meldingen vanuit aannemer (o.a. schades, waargenomen afwijkingen)<br>* opdrachtgever dient de mogelijkheid te hebben om opmerkingen in de beheertekening te zetten (werkgerelateerd)<br>Programma: GeoVisia Online<br>De aannemer bepaald zelf hoeveel licentie's benodigd zijn voor de gewenste uitvoering van het maaiwerk. | week         | 52,00                                      | F                                |   |
| 104                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>DEPOTLOCATIES</b><br>015-2025 Perceel 1<br>Depotlocaties_Hulptekeningen_Overzichtskaart                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |   |
| 104110                      | 101199         |                 |   |   |   |   |   | Toepassen tijdelijk depot<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1</b><br><b>Depotlocaties_Hulptekeningen_Overzichtskaart</b><br>Betreft: depot t.b.v. opslag maaisel afkomstig van de gemaaide (delen van) watergangen, waterpartijen, oevers- taluds, natuurvriendelijke oevers, eilandjes, schouwpaden en andere bijkomende Objecten zoals duikers en beschoeiingen.<br>Opbouw depot:<br>* afmetingen variabel, maar maximaal ca. 8 x 50 m;<br>* rondom depot aanbrengen tijdelijke afrastering van bouwhekken: bestaat uit een lichte constructie van stalen elementen voorzien van gaasbescherming op betonnen of kunststof poeren, gerekend is met maximaal 116 m1 per depot<br>* hekwerk voorzien van schoorpalen tegen omwaaien, omtrekken en/of omduwen en afsluitbaar met slot<br>* hoogte hekwerk minimaal 2,00 meter<br>* verbindingen en slot ter keuze aannemer<br>* voorzien van borden "verboden toegang voor onbevoegden", artikel Wetboek van Strafrecht<br>* per 50 m1 minimaal 1 bord per hekszijde, gerekend is met 2 stuks per depot<br>* tussen 17:00 uur en 07:00 uur dient het maaisel te zijn opgeruimd en afgesloten achter bouwhekken<br>* instandhouden depot gedurende de uitvoeringsduur.                                                                                                                                                                                                                                                                                         | st           | 7,00                                       | F                                |   |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m1           |                                            | 812,00                           | I |
|                             |                |                 |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | st           |                                            | 14,00                            | I |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |                                   |
| 105                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>WERKZAAMHEDEN IKV NATUURBESCHERMING</b><br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* slechte bereikbaarheid van de watergangen, waterpartijen en oevers<br>* steile oevers-talud<br>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en op de oevers<br>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en zwerfafval op de oevers<br><br><u>Eis:</u> uitvoering werkzaamheden beschreven in de bestekspostnummers 105120 tot en met 105180 door medewerker die aantoonbaar gecertificeerd is op minimaal Niveau/categorie 1 conform Gedragscode Bestendig Beheer of Gedragscode Soortenbescherming voor de Unie van Waterschappen.<br>Zie ook het gestelde in Artikel 01.25.02 in Deel 3 van dit bestek |                                             |                                   |
| 105110                      | 649999          |          |   |   |   |   |              | Opstellen Ecologisch werkprotocol uitvoeringsfase<br>Betreft: werkzaamheden ten behoeve van het opstellen en actualiseren van het Ecologisch werkprotocol uitvoeringsfase ihkv de gedragscode conform artikel 01.22.03 van de Standaard.<br>Voor het totaal van de deelopdrachten per kalenderjaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | stuk                                        | 1,00 F                            |
| 105120                      | 645003          |          |   |   |   |   |              | Inventariseren en registreren flora<br>Last minute analyse; per werkgebied, direct voorafgaand aan de maaiwerkzaamheden het werkgebied visueel controleren op aanwezigheid van beschermde soorten.<br>Controleren en vastleggen van de bevindingen volgens artikel 01.22.04 van de Standaard.<br>Betreft een verkennende inventarisatie<br>Frequentie: 8 keer per kalenderjaar.<br>Gerekend is met:<br>1 keer werkgebied wijk 1,<br>1 keer werkgebied wijk 2,<br>1 keer werkgebied wijk 3,<br>1 keer werkgebied wijk 4,<br>1 keer werkgebied locatie Stads Aa,<br>1 keer werkgebied locatie Zuid-Willemsvaart,<br>1 keer werkgebied wijk 11,<br>1 keer werkgebied wijk 12.                                      | keer                                        | 8,00 F                            |
|                             |                 | 1        |   |   | 4 |   |              | Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                   |
| 105130                      | 640105          |          |   |   |   |   |              | Inventariseren en registreren fauna<br>Last minute analyse; per wijk, direct voorafgaand aan de maaiwerkzaamheden het werkgebied visueel controleren op aanwezigheid van beschermde soorten.<br>Controleren en vastleggen van de bevindingen volgens artikel 01.22.04 van de Standaard.<br>Betreft een verkennende inventarisatie<br>Frequentie: 8 keer per kalenderjaar.<br>Gerekend is met:<br>1 keer werkgebied wijk 1,<br>1 keer werkgebied wijk 2,<br>1 keer werkgebied wijk 3,<br>1 keer werkgebied wijk 4,<br>1 keer werkgebied locatie Stads Aa,<br>1 keer werkgebied locatie Zuid-Willemsvaart,<br>1 keer werkgebied wijk 11,<br>1 keer werkgebied wijk 12.                                            | keer                                        | 8,00 F                            |
|                             |                 | 1        |   |   | 4 |   |              | Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |                                   |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            |                                  |   |
| 105140                      | 640103          |          |   |   |   |   |              | Inventariseren fauna, soortspecifiek.<br>Betreft: het per werkgebied, direct voorafgaand aan de<br>maaiwerkzaamheden in het werkgebied, vaststellen en<br>registreren van vaste rust- en verblijfplaatsen van<br>beschermde dieren conform artikel 64.13.01 en<br>artikel 64.17.01 van de Standaard.<br>Frequentie: 8 keer per kalenderjaar.<br>Gerekend is met:<br>1 keer werkgebied wijk 1,<br>1 keer werkgebied wijk 2,<br>1 keer werkgebied wijk 3,<br>1 keer werkgebied wijk 4,<br>1 keer werkgebied locatie Stads Aa,<br>1 keer werkgebied locatie Zuid-Willemsvaart,<br>1 keer werkgebied wijk 11,<br>1 keer werkgebied wijk 12.                                                | keer                                       | 8,00                             | F |
| 105150                      | 640501          |          |   |   |   |   |              | Markeren fauna rust- en verblijfplaats.<br>Ten behoeve van: het aanbrengen, instandhouden en<br>verwijderen van beschermingsmiddelen t.b.v de<br>natuurbescherming binnen<br>de Omgevingswet uitvoeringsfase.<br>Markeren per werkgebied, direct voorafgaand aan de<br>maaiwerkzaamheden in het werkgebied.<br>Gerekend is met:<br>1 stuks werkgebied wijk 1,<br>2 stuks werkgebied wijk 2,<br>1 stuks werkgebied wijk 3,<br>1 stuks werkgebied wijk 4,<br>2 stuks werkgebied locatie Stads Aa,<br>2 stuks werkgebied locatie Zuid-Willemsvaart,<br>2 stuks werkgebied wijk 11,<br>2 stuks werkgebied wijk 12<br>4 Middel ter keuze van de aannemer<br>2 Met materiaal van de aannemer | st                                         | 13,00                            | F |
| 105160                      | 645201          |          |   |   |   |   |              | Markeren groeiplaats of zaadbank.<br>Ten behoeve van: het aanbrengen, instandhouden en<br>verwijderen van beschermingsmiddelen t.b.v de<br>natuurbescherming binnen<br>de Omgevingswet uitvoeringsfase.<br>Markeren per werkgebied, direct voorafgaand aan de<br>maaiwerkzaamheden in het werkgebied.<br>Gerekend is met:<br>1 stuks werkgebied wijk 1,<br>2 stuks werkgebied wijk 2,<br>1 stuks werkgebied wijk 3,<br>1 stuks werkgebied wijk 4,<br>2 stuks werkgebied locatie Stads Aa,<br>2 stuks werkgebied locatie Zuid-Willemsvaart,<br>2 stuks werkgebied wijk 11,<br>2 stuks werkgebied wijk 12<br>4 Middel ter keuze van de aannemer<br>2 Met materiaal van de aannemer       | st                                         | 13,00                            | F |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                           |                                 |
| 105170                      | 640503          |   |   |   |   |   | Afschermen fauna rust- en verblijfplaats.<br>Ten behoeve van: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmiddelen t.b.v de natuurbescherming binnen de Omgevingswet uitvoeringsfase.<br>Aanbrengen en instandhouden van de beschermingsmiddelen per werkgebied, direct voorafgaand aan de maaiwerkzaamheden in het werkgebied.<br>Gerekend is met:<br>1 stuks werkgebied wijk 1,<br>2 stuks werkgebied wijk 2,<br>1 stuks werkgebied wijk 3,<br>1 stuks werkgebied wijk 4,<br>2 stuks werkgebied locatie Stads Aa,<br>2 stuks werkgebied locatie Zuid-Willemsvaart,<br>2 stuks werkgebied wijk 11,<br>2 stuks werkgebied wijk 12<br>Verwijderen van de beschermingsmiddelen per werkgebied, nadat alle werkzaamheden in het werkgebied gereed zijn.<br>Middel ter keuze van de aannemer.<br>2 Met materiaal van de aannemer | st           | 13,00 F                                   |                                 |
| 105180                      | 645203          |   |   |   |   |   | Afschermen groeiplaats of zaadbank.<br>Ten behoeve van: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmiddelen t.b.v de natuurbescherming binnen de Omgevingswet uitvoeringsfase.<br>Aanbrengen en instandhouden van de beschermingsmiddelen per werkgebied, direct voorafgaand aan de maaiwerkzaamheden in het werkgebied.<br>Gerekend is met:<br>1 stuks werkgebied wijk 1,<br>2 stuks werkgebied wijk 2,<br>1 stuks werkgebied wijk 3,<br>1 stuks werkgebied wijk 4,<br>2 stuks werkgebied locatie Stads Aa,<br>2 stuks werkgebied locatie Zuid-Willemsvaart,<br>2 stuks werkgebied wijk 11,<br>2 stuks werkgebied wijk 12<br>Verwijderen van de beschermingsmiddelen per werkgebied, nadat alle werkzaamheden in het werkgebied gereed zijn.<br>Middel ter keuze van de aannemer<br>2 Met materiaal van de aannemer        | st           | 13,00 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                                  |  |
| 11                          |                 |          |   |   |   |   |              | <p><b>ONDERHOUD WIJK 1 - BINNENSTAD</b></p> <p>Betreft onderhoud (delen van) watergangen, waterpartijen, oevers- taluds, natuurvriendelijke oevers, eilandjes en andere bijkomende Objecten zoals duikers en beschoeiingen. Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek.</p> <p><b>Zie ook</b></p> <p><b>Hulptekening 015-2025 Perceel 1 Wijk 1 Stadsdommel Tek.nr. 1 van 1 d.d. 28-01-2026 formaat A1;</b></p> <p><b>Hulptekening 015-2025 Perceel 1 Wijk 1-2 Singelgracht Vegetatiestroken in water en te maaien oevers: Tek.nr. 1 van 1 d.d. 28-01-2026 formaat A2.</b></p> <p>Aannemer dient rekening te houden met:</p> <p>Talud: talud 1 : 2 of steiler.</p> <p>Natuurvriendelijke oever: horizontaal of met een talud tot 1 : 2.</p> <p>Zie ook het gestelde in <b>Paragraaf 51.07 MEET- EN VERREKENMETHODEN</b> in dit bestek</p> <p><u>Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* maaierwerkzaamheden oevers vanaf het water met behulp van hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar</li><li>* handmatige werkzaamheden alleen bestemd voor kortstondig werk, bijvoorbeeld het bijmaaien</li><li>* maaisel en overige vrijgekomen materialen grotendeels handmatig verzamelen en ruimen &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Overige eisen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd, in verband met de veiligheid</li><li>* inzet materiaal &gt; ter keuze van de aannemer</li><li>* eilandjes Stadsdommel: werkzaamheden vanaf het water met behulp van hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar</li><li>* eilandjes Stadsdommel: uittrekken beplanting met behulp van sorteerknijper of vergelijkbaar</li><li>* eilandjes Stadsdommel: maaisel en overige vrijgekomen materialen handmatig verzamelen en ruimen:</li></ul> <p><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* slechte bereikbaarheid van de te onderhouden watergangen, waterpartijen en de te onderhouden oevers</li><li>* steile oevers-talud</li><li>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en op de oevers</li><li>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en zwerfafval op de oevers</li><li>* eilandjes Stadsdommel: bereikbaar via het water met boot en/of via de oever m.b.v. waadpak</li><li>* aanpassing werkzaamheden in relatie met Natuurbescherming binnen de Omgevingswet.</li></ul> |                                            |                                  |  |

| 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            |              |                                            |                                  |
| 111                         |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
| 1111                        |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
| 111110                      | 511499          |          |   |   |   |   |              |              | are                                        | 16,48 F                          |
| 111111                      | 511499          |          |   |   |   |   |              |              | are                                        | 16,48 I                          |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
| 111112                      | 511413          |          |   |   |   |   |              |              | are                                        | 16,48 I                          |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |              |              |                                            |                                  |
| 111113                      | 511413          |          |   |   |   |   |              |              | are                                        | 16,48 I                          |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                           |                                 |         |
| 111150                      | 511499          |   |   |   |   |   | Uitmaaïen vijver en ruimen maaisel 1-5.000 m2<br>Locatie: Vughterweg-Heunweg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | are          | 14,61                                     | F                               |         |
| 111151                      | 511406          |   |   |   |   |   | Uitmaaïen waterpartij.<br>Betreft uitmaaïen vijver.<br>Maaïen van alle aanwezige gewassen.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar<br>Ecologisch beheer<br>Nat gedeelte van vijver.<br>Lengte droog talud: ca. 2 m of meer<br>Waterdiepte: tot ca. 0,5 m<br>Oeververdediging: geen<br>Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                    | are          |                                           |                                 | 14,61 I |
| 111152                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnummer 111151<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          |                                           |                                 | 14,61 I |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 1115                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Watergangen - Vegetatiestroken</u><br>Betreft watergang Singelgracht langs<br>Parklaan, Spinhuiswal en Zuidwal met een<br>totale oppervlakte groter dan ca. 30.000 m2.<br>Betreft: maaien van vegetatiestroken in water                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 111510                      | 511499          |   |   |   |   |   | Uitmaaieren gedeelte van watergang en ruimen maaisel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m            | 1.068,00 F                                 |                                  |
| 111511                      | 511404          |   |   |   |   |   | Uitmaaieren nat profiel van watergang.<br>Betreft maaieren van de zgn. vegetatiestroken.<br>Vegetatiestroken met een breedte van maximaal<br>ca. 1,0 meter en direct grenzend aan de oever.<br>Maaieren van alle aanwezige gewassen.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer en inclusief toepassing<br>materiaal (drijfbalken of gelijkwaardig) om maaisel op te<br>vangen en dus ter voorkoming van wegdrijvend maaisel.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar<br>Ecologisch beheer<br>Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer<br>Oeververdediging: variabel<br>2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte<br>van minder dan 3 m beschikbaar<br>1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren | m            |                                            | 1.068,00 I                       |
| 111512                      | 511412          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.<br>Aantal beurten: 1<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 111511<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>2 Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m<br>beschikbaar<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                | m            |                                            | 1.068,00 I                       |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
| 112                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>OEVERS WIJK 1 STADSDOMMEL EN OVERIGE OEVERS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                           |                                 |
| 1121                        |                 |          |   |   |   |   |              | Taluds en Natuurvr. oevers 1-500 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                 |
| 112110                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are                                       | 25,15 F                         |
| 112111                      | 511501          |          |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 112112 | are                                       | 25,15 I                         |
| 112112                      | 511504          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 112111<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                       | are                                       | 25,15 I                         |

| 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                                |   |       |   |
| 112150                      | 511599          |   |   |   |   |   |              | Maaien Natuurvr. oever en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | are                                        | 33,09                            | F |       |   |
| 112151                      | 511501          |   |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 112152 | are                                        |                                  |   | 33,09 | I |
| 112152                      | 511504          |   |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaien van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 112151<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.        | are                                        |                                  |   | 33,09 | I |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
| 1122                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvr. oevers 500-1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
| 112210                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | are          | 18,91 F                                   |                                 |
| 112211                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 112212                                    | are          |                                           | 18,91 I                         |
| 112212                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 112211<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                            | are          |                                           | 18,91 I                         |
| 112250                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien Natuurvr. oever en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | are          | 19,94 F                                   |                                 |
| 112251                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 112252 | are          |                                           | 19,94 I                         |
| 112252                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het maaien van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 112251<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.          | are          |                                           | 19,94 I                         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |         |
| 1123                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvr. oevers => 1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met<br>een oppervlakte vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                           |                                 |         |
| 112320                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaïen talud en ruimen maaïsel, optie 2x maaïen.<br>Betreft taluds 1x maaïen en optie op aanwijzing van de<br>directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are          | 79,30                                     | F                               |         |
| 112321                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaïen bermen en taluds.<br>Maaïen taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaïen van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurtten: 1 x per jaar en optie<br>een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaïen rondom bomen en obstakels<br>Maaïsel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaïsel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 112322 | are          |                                           |                                 | 79,30 I |
| 112322                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaïsel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurtten: 1 1x per jaar en optie een<br>extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen<br>volgens bestekspostnummer 112321<br>9 Maaïsel na indroging verwerken.<br>1 Maaïsel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                       | are          |                                           |                                 | 79,30 I |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |  |
| 112350                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien Natuurvri. oever en ruimen maaisel => 1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | are          | 57,07 F                                    |                                  |  |
| 112351                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 112352 | are          |                                            | 57,07 I                          |  |
| 112352                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaien van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 112351<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.        | are          |                                            | 57,07 I                          |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE | 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6            |                                           |                                 |
| 114                         |                 |          |   |   |   |   | <b>EILANDJES STADSDOMMEL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                           |                                 |
| 1140                        |                 |          |   |   |   |   | <u>Onderhoud Eilandjes</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
| 114010                      | 501171          |          |   |   |   |   | Verwijderen zwerfafval.<br>Betreft: verwijderen zwerfafval op het hele eiland en drijfvuil bij/langs rand eiland voorafgaand aan de werkzaamheden genoemd in de bestekspostnummers 114020 en 114030<br>Betreft: eilandje, horizontaal of met een talud tot 1 : 3.<br>Verwijderen zwerfafval en drijfvuil.<br>Eiland, omgeven door water.<br>Waterdiepte is niet bekend.<br>Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar<br>9 Vrijgekomen materiaal verzamelen in plastic zakken en dezelfde dag vervoeren naar de dichtstbijzijnde gemeentewerf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | are          | 18,84 F                                   |                                 |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 2 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
| 114020                      | 514101          |          |   |   |   |   | Verwijderen begroeiing.<br>Betreft het verwijderen van alle aanwezige opschot en zaailingen op het hele eiland voorafgaand aan de werkzaamheden genoemd in bestekspostnummer 114030<br>Karakter van de begroeiing:<br>1- en 2-jarig opschot en zaailingen<br>Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2<br>Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m<br>9 Bestaande houtachtige beplanting (inclusief 1- en 2- jarig opschot en zaailingen), zo volledig mogelijk verwijderen door middel van uittrekken en/of uitrieken.<br>Werkzaamheden vanaf het water met behulp van hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar.<br>Uittrekken beplanting met behulp van sorteerknijper of vergelijkbaar<br>Op aanwijzing van de directie.<br>Inzet bosmaaier en zaagmachine toegestaan.<br>1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar verzamellocatie op dezelfde dag en op aanwijzing van de directie.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b> | are          | 18,84 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 3 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   | 9 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
| 114030                      | 511506          |          |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien vegetatie eilandjes.<br>Vegetatie op eilandjes wordt voor ca. 50%-75% gemaaid op aanwijzing van de directie.<br>Maaisel binnen 1 dag verzamelen en vervoeren naar de verzamellocaties.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vegetatie blijft gehandhaafd in het kader van Ecologisch beheer.<br>Ecologisch beheer<br>9 Grootte per Eiland: variabel, tot maximaal ca. 600 m2, gelegen in de watergang Stadsdommel.<br>Waterdiepte is niet bekend.<br>1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>2 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | are          | 18,84 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   | 2 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |                                  |  |
| 12                          |                 |          |   |   |   |   |              | <p><b>ONDERHOUD WIJK 2 - ZUID</b></p> <p>Betreft onderhoud (delen van) watergangen, waterpartijen, oevers- taluds, natuurvriendelijke oevers, schouwpaden en andere bijkomende Objecten zoals duikers en beschoeiingen</p> <p>Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek.</p> <p>Aannemer dient rekening te houden met:<br/>Talud: talud 1 : 2 of steiler.<br/>Natuurvriendelijke oever: horizontaal of met een talud tot 1 : 2.<br/>Zie ook het gestelde in <b>Paragraaf 51.07 MEET- EN VERREKENMETHODEN</b> in dit bestek</p> <p><u>Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* maaierwerkzaamheden oevers vanaf het water met behulp van hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar</li><li>* handmatige werkzaamheden alleen bestemd voor kortstondig werk, bijvoorbeeld het bijmaaien</li><li>* maaisel en overige vrijgekomen materialen grotendeels handmatig verzamelen en ruimen &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Overige eisen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd, in verband met de veiligheid</li><li>* inzet materiaal &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en op de oevers</li><li>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en zwerfafval op de oevers</li><li>* aanpassing werkzaamheden in relatie met Natuurbescherming binnen de Omgevingswet.</li></ul> |                                            |                                  |  |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
| 121                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>WATER ZUID</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            |                                  |
| 1211                        |                 |          |   |   |   |   |              | Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2<br>Betreft Watergangen en vijvers met een oppervlakte<br>vanaf ca. 1 m2 tot ca. 5.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |                                  |
| 121110                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Maaien watergang en ruimen maaisel 1-5.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are                                        | 655,00 F                         |
| 121111                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | are                                        | 655,00                           |
| 121112                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien watergang.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van<br>de watergang volgens bestekspostnr. 121111<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                               | are                                        | 655,00 I                         |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              | Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
| 121113                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 121112<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                                                                  | are                                        | 655,00 I                         |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              | Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
| 121150                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Uitmaaïen vijver en ruimen maaisel 1-5.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are                                        | 119,56 F                         |
| 121151                      | 511406          |          |   |   |   |   |              | Uitmaaïen waterpartij.<br>Betreft uitmaaïen vijver.<br>Maaien van alle aanwezige gewassen.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar<br>Ecologisch beheer<br>Nat gedeelte van vijver.<br>Lengte droog talud: ca. 2 m of meer<br>Waterdiepte: tot ca. 0,5 m<br>Oeververdediging: geen<br>Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m<br>beschikbaar<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                       | are                                        | 119,56 I                         |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 3 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 1            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
| 121152                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 121151<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are                                        | 119,56 I                         |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |

| 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            |                                            |                                  |
| 1212                        |                 |          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2<br>Betreft Watergangen en vijvers met een oppervlakte<br>vanaf ca. 5.000 m2 tot ca. 10.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 121210                      | 511499          |          |   |   |   |   | Maaien watergang en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | are          | 466,55 F                                   |                                  |
| 121211                      | 511499          |          |   |   |   |   | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | are          |                                            | 466,55 I                         |
| 121212                      | 511413          |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien watergang.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van<br>de watergang volgens bestekspostnr. 121211.<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                                            | are          |                                            | 466,55 I                         |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 121213                      | 511413          |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens volgens bestekspostnummer 121212<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          |                                            | 466,55 I                         |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 1213                        |                 |          |   |   |   |   | Watergangen en watervlaktes => 10.000 m2<br>Betreft watergangen en vijvers met een<br>oppervlakte vanaf ca. 10.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 121310                      | 511499          |          |   |   |   |   | Maaien watergang en ruimen maaisel => 10.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | are          | 104,42 F                                   |                                  |
| 121311                      | 511499          |          |   |   |   |   | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | are          |                                            | 104,42 I                         |
| 121312                      | 511413          |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien watergang.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van<br>de watergang volgens bestekspostnr. 121311.<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                                            | are          |                                            | 104,42 I                         |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 121313                      | 511413          |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens volgens bestekspostnummer 121312<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          |                                            | 104,42 I                         |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 3 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
| 122                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>OEVERS ZUID</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |                                  |
| 1221                        |                 |          |   |   |   |   |              | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            |                                  |
| 122110                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | are                                        | 216,58 F                         |
| 122111                      | 511501          |          |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlakteen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 122112 | are                                        | 216,58 I                         |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
| 122112                      | 511504          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 122111<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                        | are                                        | 216,58 I                         |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   | 9 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 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 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             |                                   | 6       |
| 122150                      | 511599          |   |   |   |   |   |              | Maaien Natuurvr. oever en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | are                                         | 20,70 F                           |         |
| 122151                      | 511501          |   |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 122152 | are                                         |                                   | 20,70 I |
| 122152                      | 511504          |   |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaien van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 122151<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.        | are                                         |                                   | 20,70 I |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE | 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6            |                                           |                                 |
| 1222                        |                 |          |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
| 122210                      | 511599          |          |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | are          | 197,58 F                                  |                                 |
| 122211                      | 511501          |          |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 122212                                   | are          |                                           | 197,58 I                        |
| 122212                      | 511504          |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 122211<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                           | are          |                                           | 197,58 I                        |
| 122250                      | 511599          |          |   |   |   |   | Maaien Natuurvr. oever en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are          | 15,56 F                                   |                                 |
| 122251                      | 511501          |          |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs watergangen en watervlaktes<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 122252 | are          |                                           | 15,56 I                         |
| 122252                      | 511504          |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het maaien van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 122251<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.         | are          |                                           | 15,56 I                         |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |  |
| 1223                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met<br>een oppervlakte vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |  |
| 122310                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | are          | 242,45 F                                    |                                   |  |
| 122311                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 122312 | are          |                                             | 242,45 I                          |  |
| 122312                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 122311<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                       | are          |                                             | 242,45 I                          |  |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                                  |  |
| 123                         |                 |          |   |   |   |   |              | <p><b>VIJVER P-GARAGE ST. JAN</b></p> <p>Betreft onderhoud oevers- taluds, natuurvriendelijke oevers en andere bijkomende Objecten.</p> <p>Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek</p> <p><b>Zie ook</b></p> <p><b>Hulptekening 015-2025 Perceel 1</b></p> <p><b>Vijver Parkeergarage St. Jan</b></p> <p><b>Tek.nr. 1 van 1 d.d. 28-01-2026 formaat A3</b></p> <p>Aannemer dient rekening te houden met:</p> <p>Talud: talud 1 : 2 of steiler.</p> <p>Natuurvriendelijke oever: horizontaal of met een talud tot 1 : 2.</p> <p><u>Werkwijze:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* bereikbaarheid via de vestigingmuur (kademuur) en/of via roeiboot/kleine boot</li><li>* inzet kleinschalig machinaal materiaal ter keuze van de aannemer. Volledig handmatig niet toegestaan</li><li>* maaisel en overige vrijgekomen materialen afvoeren via vestingmuur en/of via roeiboot/kleine boot</li></ul> <p><u>Overige eisen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* maaiboot NIET toegestaan</li><li>* waterstand niet bekend en verlagen waterstand NIET toegestaan!</li><li>* werkzaamheden door minimaal 2 personen in verband met de veiligheid</li></ul> <p><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* LAGE WATERSTAND !</li><li>* slechte bereikbaarheid van de te onderhouden oevers</li><li>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en op de oevers</li><li>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en zwerfafval op de oevers</li><li>* aanpassing werkzaamheden in relatie met Natuurbescherming binnen de Omgevingswet.</li></ul> |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                           |                                 |        |
| 1231                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |        |
| 123110                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | are          | 5,87                                      | F                               |        |
| 123111                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watervlakte.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Ecologisch beheer<br>Langs vijver St. Jan.<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 123112 | are          |                                           |                                 | 5,87 I |
| 123113                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs vijver St. Jan.<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 123111<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.               | are          |                                           |                                 | 5,87 I |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
| 123150                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien Natuurvr. oever en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | are          | 10,99                                     | F                               |         |
| 123151                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs watervlakte.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Ecologisch beheer<br>Langs vijver St. Jan.<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 123152                                                                                                                                                                                               | are          |                                           |                                 | 10,99 I |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
| 123152                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het maaien van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs vijver St. Jan.<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 123151<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                | are          |                                           |                                 | 10,99 I |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 9 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
| 125                         |                 |   |   |   |   |   | <b>SCHOUWPADEN ZUID</b><br>Betreft onderhoud van schouwpaden, ook wel aangeduid als bermen onderhoudsstroken                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |         |
| 1251                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Schouwpaden 1 - 500 m2</u><br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                           |                                 |         |
| 125110                      | 512504          |   |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte, taluds en/of natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>Grootte per perceel: tot ca. 500 m2<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekening</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          | 5,91                                      | F                               |         |
|                             |                 | 2 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |
|                             |                 |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                           |                                 |
| 1252                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Schouwpaden 500 - 1.000 m2</u><br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte<br>vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                           |                                 |
| 125210                      | 512504          |   |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte, taluds en/of<br>natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>Grootte per perceel:<br>vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief<br>bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekening</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          | 6,61 F                                    |                                 |
| 1253                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Schouwpaden =&gt; 1.000 m2</u><br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte<br>vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |
| 125310                      | 512504          |   |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte, taluds en/of<br>natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>Grootte per perceel:<br>vanaf ca. 1.000 m2 per object<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief<br>bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekening</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                | are          | 25,87 F                                   |                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                                 |  |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                                 |  |
| 13                          |                 |          |   |   |   |   |              | <p><b>ONDERHOUD WIJK 3 - GRAAFSEPOORT</b></p> <p>Betreft onderhoud (delen van) watergangen, waterpartijen, oevers- taluds, natuurvriendelijke oevers en andere bijkomende Objecten zoals duikers en beschoeiingen.</p> <p>Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek.</p> <p>Aannemer dient rekening te houden met:<br/>Talud: talud 1 : 2 of steiler.<br/>Natuurvriendelijke oever: horizontaal of met een talud tot 1 : 2.<br/>Zie ook het gestelde in <b>Paragraaf 51.07 MEET- EN VERREKENMETHODEN</b> in dit bestek</p> <p><u>Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* maaierwerkzaamheden oevers vanaf het water met behulp van hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar</li><li>* handmatige werkzaamheden alleen bestemd voor kortstondig werk, bijvoorbeeld het bijmaaien</li><li>* maaisel en overige vrijgekomen materialen grotendeels handmatig verzamelen en ruimen &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Overige eisen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd, in verband met de veiligheid</li><li>* inzet materiaal &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en op de oevers</li><li>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en zwerfafval op de oevers</li><li>* aanpassing werkzaamheden in relatie met Natuurbescherming binnen de Omgevingswet.</li></ul> |                                           |                                 |  |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
| 131                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>WATER GRAAFSEPOORT</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
| 1311                        |                 |          |   |   |   |   |              | Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2<br>Betreft Watergangen en vijvers met een oppervlakte<br>vanaf ca. 1 m2 tot ca. 5.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |                                  |
| 131110                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Maaien watergang en ruimen maaisel 1-5.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are                                        | 224,68 F                         |
| 131111                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | are                                        | 224,68                           |
| 131112                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien watergang.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van<br>de watergang volgens bestekspostnr. 131111.<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                              | are                                        | 224,68 I                         |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              | 9 Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |                                  |
| 131113                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 131112<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                                                                  | are                                        | 224,68 I                         |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              | 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            |                                  |
| 131150                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Uitmaaïen vijver en ruimen maaisel 1-5.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are                                        | 16,41 F                          |
| 131151                      | 511406          |          |   |   |   |   |              | Uitmaaïen waterpartij.<br>Betreft uitmaaïen vijver.<br>Maaien van alle aanwezige gewassen.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar<br>Ecologisch beheer<br>Nat gedeelte van vijver.<br>Lengte droog talud: ca. 2 m of meer<br>Waterdiepte: tot ca. 0,5 m<br>Oeververdediging: geen<br>Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m<br>beschikbaar<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                       | are                                        | 16,41 I                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 | 2        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 | 3        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
| 131152                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 131151<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are                                        | 16,41 I                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 | 3        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                                  |
|                             |                 | 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 1313                        |                 |   |   |   |   |   | Watergangen en watervlaktes => 10.000 m2<br>Betreft watergangen en vijvers met een oppervlakte vanaf ca. 10.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 131310                      | 511499          |   |   |   |   |   | Maaien watergang en ruimen maaisel => 10.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | are          | 120,97 F                                   |                                  |
| 131311                      | 511499          |   |   |   |   |   | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                          | are          |                                            | 120,97 I                         |
| 131312                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien watergang.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van de watergang volgens bestekspostnr. 131211<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend. | are          |                                            | 120,97 I                         |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 131313                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnummer 131312<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                    | are          |                                            | 120,97 I                         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
|                             |                 | 3 |   |   |   |   | <b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
| 132                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>OEVERS GRAAFSEPOORT</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
| 1321                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2</u><br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |                                  |
| 132110                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are                                        | 87,16 F                          |
| 132111                      | 511501          |          |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 132112 | are                                        | 87,16 I                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
| 132112                      | 511504          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 132111<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                       | are                                        | 87,16 I                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   | 9 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 1            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
| 132120                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Maaien talud en ruimen maaisel optie 2x maaien<br>Betreft taluds 1x maaien en optie op aanwijzing van de<br>directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | are                                       | 8,50 F                          |        |
| 132121                      | 511501          |          |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie<br>een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 132122 | are                                       |                                 | 8,50 I |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
| 132122                      | 511504          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt<br>vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 132121<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                             | are                                       |                                 | 8,50 I |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
| 132150                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Maaien Natuurvr. oever en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | are                                       | 1,73 F                          |        |
| 132151                      | 511501          |          |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 132152                        | are                                       |                                 | 1,73 I |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
| 132152                      | 511504          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaieren van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 132151<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                               | are                                       |                                 | 1,73 I |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |        |
|                             |                 |          |   |   | 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 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 1322                        |                |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 132210                      | 511599         |                 |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | are          | 38,60                                      | F                                |
| 132211                      | 511501         |                 |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 132212 | are          |                                            | 38,60 I                          |
|                             |                | 1               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 | 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |         |
| 1323                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met<br>een oppervlakte vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                             |                                   |         |
| 132310                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | are          | 43,60                                       | F                                 |         |
| 132311                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 132312 | are          |                                             |                                   | 43,60 I |
| 132312                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 132311<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                       | are          |                                             |                                   | 43,60 I |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
| 134                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>WATERPLAS HET IJZEREN KIND</b><br>Betreft onderhoud delen/stroken waterplas, oevers-taluds, natuurvriendelijke oevers, bermen en andere bijkomende Objecten.<br>Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek<br><br><b>Zie ook Hulptekening 015-2025 Perceel 1<br/>Wijk 3 - Graafsepoort, Het IJzeren Kind<br/>Tek.nr. 1 van 1 d.d. 28-01-2026 formaat A3</b>                                                                                                                           |                                            |                                  |
| 1341                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Waterplas Het IJzeren Kind</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |                                  |
| 134110                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Uitmaaaien stroken/delen van plas IJzeren Kind                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | are                                        | 7,85 F                           |
| 134111                      | 511406          |          |   |   |   |   |              | Uitmaaaien waterpartij.<br>Betreft uitmaaaien stroken/delen van plas IJzeren Kind.<br>Maaaien van alle aanwezige gewassen.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar<br>Ecologisch beheer<br>Natte delen/stroken van plas.<br>Waterdiepte: tot ca. 0,5 m<br>Oeververdediging: geen, tenzij anders aangegeven in GeoVisia<br>Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar<br>1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                | are                                        | 7,85 I                           |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 4 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
| 134112                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnummer 134111<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are                                        | 7,85 I                           |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |        |
| 134120                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien stroken/delen van oever en ruimen maaisel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | are          | 2,13                                      | F                               |        |
| 134121                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien stroken/delen van oever.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs waterplas<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 134122                                                                                                                                                                     | are          |                                           |                                 | 2,13 I |
| 134122                      | 511504          | 1 | 9 |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs waterplas<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 134121<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                                          | are          |                                           |                                 | 2,13 I |
| 135                         |                 |   |   |   |   |   | <b>SCHOUWPADEN GRAAFSEPOORT</b><br>Betreft onderhoud van schouwpaden, ook wel<br>aangeduid als bermen onderhoudsstroken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                           |                                 |        |
| 1351                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Schouwpaden 1 - 500 m2</u><br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte<br>vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |        |
| 135110                      | 512504          |   | 2 |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte,<br>taluds en/of natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>Grootte per perceel: tot ca. 500 m2<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>9 Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief<br>bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          | 4,86                                      | 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |                                  |  |
| 14                          |                 |          |   |   |   |   |              | <p><b>ONDERHOUD WIJK 4 - MUNTEL/VLIERT</b></p> <p>Betreft onderhoud (delen van) watergangen, waterpartijen, oevers- taluds, natuurvriendelijke oevers en andere bijkomende Objecten zoals duikers en beschoeiingen. Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek.</p> <p>Aannemer dient rekening te houden met:<br/>Talud: talud 1 : 2 of steiler.<br/>Natuurvriendelijke oever: horizontaal of met een talud tot 1 : 2.<br/>Zie ook het gestelde in <b>Paragraaf 51.07 MEET- EN VERREKENMETHODEN</b> in dit bestek</p> <p><u>Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* maaierwerkzaamheden oevers vanaf het water met behulp van hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar</li><li>* handmatige werkzaamheden alleen bestemd voor kortstondig werk, bijvoorbeeld het bijmaaien</li><li>* maaisel en overige vrijgekomen materialen grotendeels handmatig verzamelen en ruimen &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Overige eisen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd, in verband met de veiligheid</li><li>* inzet materiaal &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en op de oevers</li><li>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en zwerfafval op de oevers</li><li>* aanpassing werkzaamheden in relatie met Natuurbescherming binnen de Omgevingswet.</li></ul> |                                            |                                  |  |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 141                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>WATER MUNTEL/VLIERT</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 1411                        |                |                 |   |   |   |   |   | <u>Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2</u><br>Betreft Watergangen locatie Burgemeester Van de Venpark met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 5.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 141110                      | 511499         |                 |   |   |   |   |   | Maaien watergang en ruimen maaisel 1-5.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | are          | 58,00 F                                    |                                  |
| 141111                      | 511499         |                 |   |   |   |   |   | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | are          |                                            | 58,00 I                          |
| 141112                      | 511413         |                 |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien watergang.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van de watergang volgens bestekspostnummer 141111<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.<br>9 Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                               | are          |                                            | 58,00 I                          |
|                             |                | 9               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 141113                      | 511413         |                 |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnummer 141112<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          |                                            | 58,00 I                          |
|                             |                | 1               |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 | 3 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 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 | 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 142                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>OEVERS MUNTEL/VLIERT</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 1421                        |                |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvr. oevers 1-500 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 142110                      | 511599         |                 |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are          | 1,26 F                                     |                                  |
| 142111                      | 511501         |                 |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 142112 | are          |                                            | 1,26 I                           |
| 142112                      | 511504         |                 |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 142111<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                       | are          |                                            | 1,26 I                           |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |      |   |
| 142150                      | 511599         |                 |   |   |   |   |   | Maaien Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | are          | 8,24                                       | F                                |      |   |
| 142151                      | 511501         |                 |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 142152 | are          |                                            |                                  | 8,24 | I |
| 142152                      | 511504         |                 |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaien van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 142151<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.        | are          |                                            |                                  | 8,24 | I |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 1422                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                             |                                   |
| 142210                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | are          | 9,13 F                                      |                                   |
| 142211                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 142212 | are          |                                             | 9,13 I                            |
| 142212                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 142211<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                       | are          |                                             | 9,13 I                            |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                           |                                 |
| 1423                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                           |                                 |
| 142310                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | are          | 17,41 F                                   |                                 |
| 142311                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 142312                                                                                                                                                                       | are          |                                           | 17,41 I                         |
| 142312                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 142311<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                                                             | are          |                                           | 17,41 I                         |
| 145                         |                 |   |   |   |   |   | <b>SCHOUWPADEN MUNTEL/VLIERT</b><br>Betreft onderhoud van schouwpaden, ook wel aangeduid als bermen onderhoudsstroken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                           |                                 |
| 1451                        |                 |   |   |   |   |   | Schouwpaden 1 - 500 m2<br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |
| 145110                      | 512504          |   |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte, taluds en/of natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>9 Grootte per perceel: tot ca. 500 m2<br>1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>9 Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekening</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          | 1,50 F                                    |                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                           |                                 |
| 1452                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Schouwpaden 500 - 1.000 m2</u><br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte<br>vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                           |                                 |
| 145210                      | 512504          |   |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte, taluds en/of<br>natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>Grootte per perceel:<br>vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief<br>bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekening</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          | 9,45 F                                    |                                 |
| 1453                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Schouwpaden =&gt; 1.000 m2</u><br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte<br>vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |
| 145310                      | 512504          |   |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte, taluds en/of<br>natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>Grootte per perceel:<br>vanaf ca. 1.000 m2 per object<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief<br>bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekening</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                | are          | 17,41 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                            |                                  |  |
| 15                          |                 |          |   |   |   |   |              | <p><b>ONDERHOUD STADS AA</b></p> <p>Betreft onderhoud oevers-taluds, natuurvriendelijke oevers en andere bijkomende Objecten zoals duikers en beschoeiingen</p> <p>Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek</p> <p>Aannemer dient rekening te houden met:</p> <p>Talud: talud 1 : 2 of steiler.</p> <p>Natuurvriendelijke oever: horizontaal of met een talud tot 1 : 2.</p> <p>Zie ook het gestelde in <b>Paragraaf 51.07 MEET- EN VERREKENMETHODEN</b> in dit bestek</p> <p><b>Zie Hulptekeningen 015-2025 Perceel 1 Stads Aa Vegetatiestroken in water en te maaïen oevers:</b></p> <p><b>Tek.nr. 1 van 2 d.d. 28-01-2026 formaat A1</b></p> <p><b>Tek.nr. 2 van 2 d.d. 28-01-2026 formaat A1</b></p> <p><u>Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* maaïwerkzaamheden oevers vanaf het water met behulp van hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar</li><li>* handmatige werkzaamheden alleen bestemd voor kortstondig werk, bijvoorbeeld het bijmaaien</li><li>* maaisel en overige vrijgekomen materialen grotendeels handmatig verzamelen en ruimen &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Overige eisen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd, in verband met de veiligheid</li><li>* inzet materiaal &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* slechte bereikbaarheid van de te onderhouden watergangen, waterpartijen en de te onderhouden oevers</li><li>* steile oevers-talud</li><li>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en op de oevers</li><li>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en zwerfafval op de oevers</li><li>* aanpassing werkzaamheden in relatie met Natuurbescherming binnen de Omgevingswet.</li></ul> |                                            |                                  |  |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            |                                  |
| 151                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>WATER STADS AA</b><br>Betreft onderhoud watergang of gedeelte hiervan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |                                  |
| 1511                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Watergang Stads Aa</u><br>Betreft watergang Stads Aa vanaf locatie Muntelbolwerk tot Verkeersbrug Herman Moerkerklaan (viaduct A2) met een totale oppervlakte ca. 80.247 m2 en met een totale lengte ca. 5.280 m1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                                  |
| 151110                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Uitmaaaien gedeelte van watergang en ruimen maaisel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m                                          | 1.351,00 F                       |
| 151111                      | 511404          |          |   |   |   |   |              | Uitmaaaien nat profiel van watergang.<br>Betreft maaaien van de zgn. vegetatiestroken.<br>Vegetatiestroken met een breedte van maximaal ca. 1,0 meter en direct grenzend aan de oever.<br>Maaaien van alle aanwezige gewassen.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer en inclusief toepassing materiaal om maaisel op te vangen en dus ter voorkoming van wegdrijvend maaisel.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar<br>Ecologisch beheer<br>Lengte droog talud: tot ca. 2 m<br>Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer<br>Oeververdediging: variabel<br>Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar<br>1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren | m                                          | 1.351,00 I                       |
| 151112                      | 511412          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.<br>Aantal beurten: 1<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnummer 151111<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                  | m                                          | 1.351,00 I                       |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |        |
| 152                         |                 |   |   |   |   |   | <b>OEVERS STADS AA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                           |                                 |        |
| 1521                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2</u><br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                           |                                 |        |
| 152110                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are          | 3,30                                      | F                               |        |
| 152111                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 152112 | are          |                                           |                                 | 3,30 I |
| 152112                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 152111<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                       | are          |                                           |                                 | 3,30 I |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |        |
| 152120                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Maaïen talud en ruimen maaisel optie 2x maaïen<br>Betreft taluds 1x maaïen en optie op aanwijzing van de<br>directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | are                                         | 1,27 F                            |        |
| 152121                      | 511501          |          |   |   |   |   |              | Maaïen bermen en taluds.<br>Maaïen taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaïen van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurtten: 1 1x per jaar en optie een<br>extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaïen rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 152122 | are                                         |                                   | 1,27 I |
| 152122                      | 511504          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurtten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt<br>vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 152121<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                             | are                                         |                                   | 1,27 I |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 1522                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |
| 152210                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | are          | 13,21 F                                    |                                  |
| 152211                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 152212                                                           | are          |                                            | 13,21 I                          |
| 152212                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 152211<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                 | are          |                                            | 13,21 I                          |
| 152220                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel optie 2x maaien<br>Betreft taluds 1x maaien en optie op aanwijzing van de directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are          | 6,34 F                                     |                                  |
| 152221                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 152222 | are          |                                            | 6,34 I                           |
| 152222                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 152221<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                        | are          |                                            | 6,34 I                           |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
| 1523                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met<br>een oppervlakte vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |
| 152310                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are          | 372,32 F                                  |                                 |
| 152311                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 152312                                                              | are          |                                           | 372,32 I                        |
| 152312                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 152311<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                      | are          |                                           | 372,32 I                        |
| 152320                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel optie 2x maaien<br>Betreft taluds 1x maaien en optie op aanwijzing van de<br>directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | are          | 30,76 F                                   |                                 |
| 152321                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie<br>een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 152322 | are          |                                           | 30,76 I                         |
| 152322                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt<br>vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 152321<br>Maaisel na indroging verwerken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | are          |                                           | 30,76 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                                   |          |   |   |   |   |   | 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |         |
| 152350                      | 511599                            |          |   |   |   |   |   | Maaien Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel => 1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | are          | 36,10                                      | F                                |         |
| 152351                      | 511501                            |          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 152352 | are          |                                            |                                  | 36,10 I |
| 152352                      | 511504                            |          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaien van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 152351<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.          | are          |                                            |                                  | 36,10 I |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
| 16                          |                 |          |   |   |   |   |              | <b>ONDERHOUD ZUID-WILLEMSVAART</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |                                  |
| 161                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>WATER NVT</b><br>Onderhoud van de watergang Zuid-Willemsvaart<br>is niet van toepassing.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
| 162                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>OEVERS ZUID-WILLEMSVAART</b><br>Betreft onderhoud oevers-taluds, natuurvriendelijke oevers<br>en andere bijkomende Objecten zoals duikers en beschoeiingen<br>Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van<br>dit bestek<br><br>Aannemer dient rekening te houden met:<br>Talud: talud 1 : 2 of steiler.<br>Natuurvriendelijke oever: horizontaal of met een talud tot 1 : 2.<br>Zie ook het gestelde in <b>Paragraaf 51.07 MEET- EN<br/>VERREKENMETHODEN</b> in dit bestek<br><br><b>Zie ook</b><br><b>Hulptekeningen 015-2025 Perceel 1 Zuid-Willemsvaart</b><br><b>Tek.nr. 1 van 3 d.d. 28-01-2026 formaat A2</b><br><b>Tek.nr. 2 van 3 d.d. 28-01-2026 formaat A2</b><br><b>Tek.nr. 3 van 3 d.d. 28-01-2026 formaat A2</b><br><br>Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:<br>* maaiwerkzaamheden oevers vanaf het water met behulp van<br>hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar<br>* handmatige werkzaamheden alleen bestemd voor kortstondig<br>werk, bijvoorbeeld het bijmaaien<br>* maaisel en overige vrijgekomen materialen grotendeels<br>handmatig verzamelen en ruimen > ter keuze van<br>de aannemer<br><br><u>Overige eisen:</u><br>* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd,<br>in verband met de veiligheid<br>* inzet materiaal > ter keuze van de aannemer<br><br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* slechte bereikbaarheid van de te onderhouden watergangen,<br>waterpartijen en de te onderhouden oevers<br>* steile oevers-talud<br>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en<br>op de oevers<br>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en<br>zwerfafval op de oevers<br>* aanpassing werkzaamheden in relatie met<br>Natuurbescherming binnen de Omgevingswet. |                                            |                                  |

**ONDERHOUD ZUID-WILLEMSVAART****WATER NVT**

Onderhoud van de watergang Zuid-Willemsvaart  
is niet van toepassing.

**OEVERS ZUID-WILLEMSVAART**

Betreft onderhoud oevers-taluds, natuurvriendelijke oevers  
en andere bijkomende Objecten zoals duikers en beschoeiingen  
Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van  
dit bestek

Aannemer dient rekening te houden met:

Talud: talud 1 : 2 of steiler.

Natuurvriendelijke oever: horizontaal of met een talud tot 1 : 2.

Zie ook het gestelde in **Paragraaf 51.07 MEET- EN**

**VERREKENMETHODEN** in dit bestek

**Zie ook**

**Hulptekeningen 015-2025 Perceel 1 Zuid-Willemsvaart**

**Tek.nr. 1 van 3 d.d. 28-01-2026 formaat A2**

**Tek.nr. 2 van 3 d.d. 28-01-2026 formaat A2**

**Tek.nr. 3 van 3 d.d. 28-01-2026 formaat A2**

Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:

- \* maaierwerkzaamheden oevers vanaf het water met behulp van  
hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar
- \* handmatige werkzaamheden alleen bestemd voor kortstondig  
werk, bijvoorbeeld het bijmaaien
- \* maaisels en overige vrijgekomen materialen grotendeels  
handmatig verzamelen en ruimen > ter keuze van  
de aannemer

Overige eisen:

- \* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd,  
in verband met de veiligheid
- \* inzet materiaal > ter keuze van de aannemer

Aannemer dient rekening te houden met:

- \* slechte bereikbaarheid van de te onderhouden watergangen,  
waterpartijen en de te onderhouden oevers
- \* steile oevers-talud
- \* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en  
op de oevers
- \* aanwezigheid van drijfvuil in het water en  
zwerfafval op de oevers
- \* aanpassing werkzaamheden in relatie met  
Natuurbescherming binnen de Omgevingswet.

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |       | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5   6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |  |
| 1621                        |                 |   |   |   |   |       | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                           |                                 |  |
| 162110                      | 511599          |   |   |   |   |       | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | are          | 34,80 F                                   |                                 |  |
| 162111                      | 511501          |   |   |   |   |       | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 162112 | are          |                                           | 34,80 I                         |  |
| 162112                      | 511504          |   |   |   |   |       | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 162111<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren op aanwijzing van de directie naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                         | are          |                                           | 34,80 I                         |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE | 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6            |                                           |                                 |
| 162120                      | 511599          |          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              | are                                       | 15,49 F                         |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel optie 2x maaien<br>Betreft taluds 1x maaien en optie op aanwijzing van de<br>directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |
| 162121                      | 511501          |          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              | are                                       | 15,49 I                         |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie<br>een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 162122 |              |                                           |                                 |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
| 162122                      | 511504          |          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              | are                                       | 15,49 I                         |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt<br>vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 162121<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                             |              |                                           |                                 |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 2 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
| 162150                      | 511599          |          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              | are                                       | 6,53 F                          |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Maaien Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                           |                                 |
| 162151                      | 511501          |          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              | are                                       | 6,53 I                          |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 162152                        |              |                                           |                                 |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
| 162152                      | 511504          |          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              | are                                       | 6,53 I                          |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaieren van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 162151<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                               |              |                                           |                                 |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                           |                                 |         |
| 162160                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien Natuurvriendelijke oever optie 2x maaien<br>Betreft natuurvriendelijke oevers 1x maaien en optie op<br>aanwijzing van de directie een extra maaibeurt vooraf in het<br>groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are          | 14,30                                     | F                               |         |
| 162161                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar en optie een<br>extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 162162 | are          |                                           |                                 | 14,30 I |
| 162162                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaieren van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar en optie een extra maaibeurt<br>vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 162161<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.            | are          |                                           |                                 | 14,30 I |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE | 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6            |                                           |                                 |
| 1622                        |                 |          |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                           |                                 |
| 162210                      | 511599          |          |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | are          | 41,44 F                                   |                                 |
| 162211                      | 511501          |          |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 162212                                                           | are          |                                           | 41,44 I                         |
| 162212                      | 511504          |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 162211<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                   | are          |                                           | 41,44 I                         |
| 162220                      | 511599          |          |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel optie 2x maaien<br>Betreft taluds 1x maaien en optie op aanwijzing van de directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are          | 30,00 F                                   |                                 |
| 162221                      | 511501          |          |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 162222 | are          |                                           | 30,00 I                         |
| 162222                      | 511504          |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 162221<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                          | are          |                                           | 30,00 I                         |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
| 1623                        |                 |          |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
| 162310                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met<br>een oppervlakte vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | are                                         | 152,72 F                          |          |
| 162311                      | 511501          |          |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 162312                                                             | are                                         |                                   | 152,72 I |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
| 162312                      | 511504          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 162311<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                        | are                                         |                                   | 152,72 I |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
| 162320                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Maaien talud en ruimen maaisel optie 2x maaien.<br>Betreft taluds 1x maaien en optie op aanwijzing van de<br>directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are                                         | 116,19 F                          |          |
| 162321                      | 511501          |          |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar en optie<br>een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 162322 | are                                         |                                   | 116,19 I |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
| 162322                      | 511504          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt<br>vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 162321<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                               | are                                         |                                   | 116,19 I |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                   |          |
|                             |                 |          | 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  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                             |                                   |  |
| 17                          |                 |          |   |   |   |   |              | <b>ONDERHOUD WIJK 11 - WEST</b><br>Betreft onderhoud (delen van) watergangen, waterpartijen, oevers- taluds, natuurvriendelijke oevers, schouwpaden en andere bijkomende Objecten zoals duikers en beschoeiingen<br>Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek.<br><br>Aannemer dient rekening te houden met:<br>Talud: talud 1 : 2 of steiler.<br>Natuurvriendelijke oever: horizontaal of met een talud tot 1 : 2.<br>Zie ook het gestelde in <b>Paragraaf 51.07 MEET- EN VERREKENMETHODEN</b> in dit bestek<br><br><u>Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:</u><br>* maaierwerkzaamheden oevers vanaf het water met behulp van hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar<br>* handmatige werkzaamheden alleen bestemd voor kortstondig werk, bijvoorbeeld het bijmaaien<br>* maaisel en overige vrijgekomen materialen grotendeels handmatig verzamelen en ruimen > ter keuze van de aannemer<br><br><u>Overige eisen:</u><br>* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd, in verband met de veiligheid<br>* inzet materiaal > ter keuze van de aannemer<br><br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en op de oevers<br>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en zwerfafval op de oevers<br>* aanpassing werkzaamheden in relatie met Natuurbescherming binnen de Omgevingswet. |                                             |                                   |  |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 171                         |                |                 |   |   |   |   |   | <b>WATER WEST</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |
| 1711                        |                |                 |   |   |   |   |   | Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2<br>Betreft Watergangen en vijvers met een oppervlakte<br>vanaf ca. 1 m2 tot ca. 5.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 171110                      | 511499         |                 |   |   |   |   |   | Maaien watergang en ruimen maaisel 1-5.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | are          | 887,05                                     | F                                |
| 171111                      | 511499         |                 |   |   |   |   |   | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | are          |                                            | 887,05 I                         |
| 171112                      | 511413         |                 |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van<br>de watergang volgens bestekspostnr. 171311<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                                                                                            | are          |                                            | 887,05 I                         |
| 171113                      | 511413         |                 |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 171112<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          |                                            | 887,05 I                         |
| 171150                      | 511499         |                 |   |   |   |   |   | Uitmaaien vijver en ruimen maaisel 1-5.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | are          | 169,15                                     | F                                |
| 171151                      | 511406         |                 |   |   |   |   |   | Uitmaaien waterpartij.<br>Betreft uitmaaien vijver.<br>Maaien van alle aanwezige gewassen.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar<br>Ecologisch beheer<br>Nat gedeelte van vijver.<br>Lengte droog talud: ca. 2 m of meer<br>Waterdiepte: tot ca. 0,5 m<br>Oeververdediging: geen<br>Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m<br>beschikbaar<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                          | are          |                                            | 169,15 I                         |
| 171152                      | 511413         |                 |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 171151<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                    | are          |                                            | 169,15 I                         |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 1712                        |                 |   |   |   |   |   | Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2<br>Betreft Watergangen en vijvers met een oppervlakte<br>vanaf ca. 5.000 m2 tot ca. 10.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 171210                      | 511499          |   |   |   |   |   | Maaien watergang en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | are          | 500,73 F                                   |                                  |
| 171211                      | 511499          |   |   |   |   |   | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | are          |                                            | 500,73 I                         |
| 171212                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van<br>de watergang volgens bestekspostnr. 171211.<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                                                                                     | are          |                                            | 500,73 I                         |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 171213                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 171212<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                                                                  | are          |                                            | 500,73 I                         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   | Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 171250                      | 511499          |   |   |   |   |   | Uitmaaien vijver en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | are          | 180,77 F                                   |                                  |
| 171251                      | 511406          |   |   |   |   |   | Uitmaaien waterpartij.<br>Betreft uitmaaien vijver.<br>Maaien van alle aanwezige gewassen.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar<br>Ecologisch beheer<br>Nat gedeelte van vijver.<br>Lengte aangrenzende taluds: ca. 2,0 m of meer<br>Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer<br>Oeververdediging: variabel<br>Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m<br>beschikbaar<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                     | are          |                                            | 180,77 I                         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 6 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 171252                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 172151<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          |                                            | 180,77 I                         |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
| 1713                        |                 |   |   |   |   |   | Watergangen en watervlaktes => 10.000 m2<br>Betreft Watergangen en vijvers met een oppervlakte groter dan ca. 10.000 m2 per object.                            |              |                                           |                                 |
| 171310                      | 511499          |   |   |   |   |   | Maaien watergang en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2                                                                                                             | are          | 230,09 F                                  |                                 |
| 171311                      | 511499          |   |   |   |   |   | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                 | are          |                                           | 230,09 I                        |
| 171312                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar                                                                          | are          |                                           | 230,09 I                        |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van de watergang volgens bestekspostnr. 171311.                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   | Tijdstip van verwerken: direct na het maaien                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   |   |   | 9 |   | Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                      |              |                                           |                                 |
| 171313                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar                                                                          | are          |                                           | 230,09 I                        |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnummer 171312                                                          |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   | Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel                                                                                                           |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   | Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.                                                                                                                    |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   |   |   |   |   | <b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. |              |                                           |                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
| 172                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>OEVERS WEST</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                           |                                 |
| 1721                        |                 |          |   |   |   |   |              | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |                                 |
| 172110                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are                                       | 157,24 F                        |
| 172111                      | 511501          |          |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 172112 | are                                       | 157,24 I                        |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
| 172112                      | 511504          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 172111<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                       | are                                       | 157,24 I                        |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   | 9 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 1            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
| 172120                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaïen talud en ruimen maaisel optie 2x maaïen<br>Betreft taluds 1x maaïen en optie op aanwijzing van de<br>directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | are          | 2,85 F                                    |                                 |
| 172121                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaïen bermen en taluds.<br>Maaïen taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaïen van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie<br>een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaïen rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 172122 | are          |                                           | 2,85 I                          |
| 172122                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt<br>vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 172121<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                             | are          |                                           | 2,85 I                          |
| 172150                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaïen Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are          | 71,40 F                                   |                                 |
| 172151                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaïen bermen en taluds.<br>Maaïen natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaïen van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaïen rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 172152                        | are          |                                           | 71,40 I                         |
| 172152                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaïen van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 172151<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                 | are          |                                           | 71,40 I                         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                           |                                 | 6      |
| 172160                      | 511599          |   |   |   |   |   |              | Maaien Natuurvriendelijke oever optie 2x maaien<br>Betreft natuurvriendelijke oevers 1x maaien en optie op<br>aanwijzing van de directie een extra maaibeurt vooraf in het<br>groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are                                       | 3,44 F                          |        |
| 172161                      | 511501          |   |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar en optie een<br>extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 172162 | are                                       |                                 | 3,44 I |
| 172162                      | 511504          |   |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaieren van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar en optie een extra maaibeurt<br>vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 172161<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.            | are                                       |                                 | 3,44 I |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
| 1722                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                           |                                 |
| 172210                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | are          | 69,95 F                                   |                                 |
| 172211                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 172212                                    | are          |                                           | 69,95 I                         |
| 172212                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 172211<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                            | are          |                                           | 69,95 I                         |
| 172250                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | are          | 37,83 F                                   |                                 |
| 172251                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 172252 | are          |                                           | 37,83 I                         |
| 172252                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het maaien van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 172251<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.          | are          |                                           | 37,83 I                         |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |
| 1723                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met<br>een oppervlakte vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
| 172310                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | are          | 111,05 F                                    |                                   |
| 172311                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlakteen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 172312                                      | are          |                                             | 111,05 I                          |
| 172312                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 172311<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                               | are          |                                             | 111,05 I                          |
| 172350                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien Natuurvr. oever en ruimen maaisel => 1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | are          | 63,97 F                                     |                                   |
| 172351                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 172352 | are          |                                             | 63,97 I                           |
| 172352                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaieren van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 172351<br>Maaisel na indroging verwerken.                                                                                                                                                                                                                              | are          |                                             | 63,97 I                           |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|----------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |          |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |          |
| 173                         |                 |          |   |   |   |   |              | 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.<br><br><b>GRAAF VAN SOLMSWEG</b><br><b>Zie ook</b><br><b>Hulptekening 015-2025 Perceel 1</b><br><b>Wijk 11 Graaf van Solmsweg</b><br><b>Tek.nr. 1 van 1 d.d. 28-01-2026 formaat A2</b><br><br><u>Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:</u><br>* maaiwerkzaamheden oevers vanaf het water met behulp van hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar<br>* handmatige werkzaamheden alleen bestemd voor kortstondig werk, bijvoorbeeld het bijmaaien<br>* maaisel en overige vrijgekomen materialen verzamelen en ruimen > ter keuze van de aannemer<br><br><u>Overige eisen:</u><br>* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd, in verband met de veiligheid<br>* inzet materiaal > ter keuze van de aannemer<br><br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* slechte bereikbaarheid van de te onderhouden watergangen, waterpartijen oevers en schouwpaden<br>* plaatselijk steile oevers-talud<br>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en op de oevers<br>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en zwerfafval op de oevers<br>* aanpassing werkzaamheden in relatie met Natuurbescherming binnen de Omgevingswet. |                                           |                                 |          |
| 1731                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Watergangen en watervlaktes =&gt; 10.000 m2</u><br>Betreft Watergang met een oppervlakte groter dan ca. 10.000 m2 per object                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |          |
| 173110                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Maaien watergang en ruimen maaisel => 10.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | are                                       | 136,00                          | F        |
| 173111                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | are                                       |                                 | 136,00 I |
| 173112                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van de watergang volgens bestekspostnr. 173111<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | are                                       |                                 | 136,00 I |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              | Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                           |                                 |          |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   | 9            | Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                           |                                 |          |
| 173113                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnummer 173112<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are                                       |                                 | 136,00 I |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   | 9            | Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                           |                                 |          |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   | 1            | Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                           |                                 |          |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                             |                                   |
| 1732                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2</u><br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                             |                                   |
| 173210                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are          | 7,84 F                                      |                                   |
| 173211                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watervlakte.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 173212                                                                        | are          |                                             | 7,84 I                            |
| 173212                      | 511504          | 1 | 3 | 2 | 1 | 9 | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 173211<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                        | are          |                                             | 7,84 I                            |
| 1733                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2</u><br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |
| 173310                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | are          | 7,85 F                                      |                                   |
| 173311                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 173312 | are          |                                             | 7,85 I                            |
| 173312                      | 511504          | 1 | 9 | 2 | 1 | 9 | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 173311<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                         | are          |                                             | 7,85 I                            |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                             |                                   |  |
| 1734                        |                 |   |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met<br>een oppervlakte vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                             |                                   |  |
| 173410                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are          | 90,95 F                                     |                                   |  |
| 173411                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlakteen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 173412 | are          |                                             | 90,95 I                           |  |
| 173412                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 173411<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                        | are          |                                             | 90,95 I                           |  |

| 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 1735                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Schouwpaden 500 - 1.000 m2</u><br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte<br>vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.<br>Locatie: Graaf van Solmsweg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |
| 173510                      | 512504          |   |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte,<br>taluds en/of natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>Grootte per perceel: vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per<br>object<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief<br>bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          | 9,03                                       | F                                |
| 1736                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Schouwpaden =&gt; 1.000 m2</u><br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte<br>vanaf ca. 1.000 m2 per object.<br>Locatie: Graaf van Solmsweg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |
| 173610                      | 512504          |   |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte,<br>taluds en/of natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>Grootte per perceel: vanaf ca. 1.000 m2 per object<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief<br>bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                   | are          | 34,36                                      | 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                            |                                  |
| 175                         |                 |   |   |   |   |   | <b>SCHOUWPADEN WEST</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 1752                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Schouwpaden 500 - 1.000 m2</u><br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte<br>vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.<br><b>Exclusief de schouwpaden locatie Graaf van Solmsweg.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
| 175210                      | 512504          |   |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte,<br>taluds en/of natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>Grootte per perceel: vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per<br>object<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief<br>bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekening</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          | 7,63 F                                     |                                  |
| 1753                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Schouwpaden =&gt; 1.000 m2</u><br>Betreft schouwpaden met een oppervlakte<br>vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |
| 175310                      | 512504          |   |   |   |   |   | Maaien kruidachtigen.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Gelegen nabij watergang, watervlakte,<br>taluds en/of natuurvriendelijke oevers.<br>Breedte schouwpad: gemiddeld 4 meter<br>Standaard beheer<br>Grootte per perceel: vanaf ca. 1.000 m2 per object<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 3<br>Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar inclusief<br>bijmaaien rondom bomen en obstakels.<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekening</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                   | are          | 59,90 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |                                  |  |
| 18                          |                 |          |   |   |   |   |              | <p><b>ONDERHOUD WIJK 12 - ENGELEN</b></p> <p>Betreft onderhoud (delen van) watergangen, waterpartijen, oevers- taluds, natuurvriendelijke oevers, schuwpaden en andere bijkomende Objecten zoals duikers en beschoeiingen. Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek.</p> <p>Aannemer dient rekening te houden met:<br/>Talud: talud 1 : 2 of steiler.<br/>Natuurvriendelijke oever: horizontaal of met een talud tot 1 : 2.<br/>Zie ook het gestelde in <b>Paragraaf 51.07 MEET- EN VERREKENMETHODEN</b> in dit bestek</p> <p><u>Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* maaierwerkzaamheden oevers vanaf het water met behulp van hulpvaartuig zoals ponton of vergelijkbaar</li><li>* handmatige werkzaamheden alleen bestemd voor kortstondig werk, bijvoorbeeld het bijmaaien</li><li>* maaisel en overige vrijgekomen materialen grotendeels handmatig verzamelen en ruimen &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Overige eisen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd, in verband met de veiligheid</li><li>* inzet materiaal &gt; ter keuze van de aannemer</li></ul> <p><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* aanwezigheid van diverse obstakels in het water en op de oevers</li><li>* aanwezigheid van drijfvuil in het water en zwerfafval op de oevers</li><li>* aanpassing werkzaamheden in relatie met Natuurbescherming binnen de Omgevingswet.</li></ul> |                                            |                                  |  |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
| 181                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>WATER ENGELEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                             |                                   |
| 1811                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2</u><br>Betreft Watergangen en vijvers met een oppervlakte<br>vanaf ca. 1 m2 tot ca. 5.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |                                   |
| 181110                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Maaien watergang en ruimen maaisel 1-5.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | are                                         | 573,00 F                          |
| 181111                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | are                                         | 573,00 I                          |
| 181112                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van<br>de watergang volgens bestekspostnr. 181111.<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                                                                                               | are                                         | 573,00 I                          |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              | 9 Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                                   |
| 181113                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 181112<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                                                                            | are                                         | 573,00 I                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              | 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |                                   |
| 181150                      | 511499          |          |   |   |   |   |              | Uitmaaïen vijver en ruimen maaisel 1-5.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | are                                         | 146,00 F                          |
| 181151                      | 511406          |          |   |   |   |   |              | Uitmaaïen waterpartij.<br>Betreft uitmaaïen vijver.<br>Maaien van alle aanwezige gewassen.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar<br>Ecologisch beheer<br>Nat gedeelte van vijver.<br>Lengte droog talud: ca. 2 m of meer<br>Waterdiepte: tot ca. 0,5 m<br>Oeververdediging: geen<br>Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m<br>beschikbaar<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                 | are                                         | 146,00 I                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   | 3 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 1            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
| 181152                      | 511413          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 181151<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are                                         | 146,00 I                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
|                             |                 |          | 3 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                   |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 1812                        |                 |   |   |   |   |   | Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2<br>Betreft Watergangen en vijvers met een oppervlakte<br>vanaf ca. 5.000 m2 tot ca. 10.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |
| 181210                      | 511499          |   |   |   |   |   | Maaien watergang en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | are          | 50,23 F                                    |                                  |
| 181211                      | 511499          |   |   |   |   |   | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | are          |                                            | 50,23 I                          |
| 181212                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van<br>de watergang volgens bestekspostnr. 181211.<br>Tijdstip van verwerken: direct na het maaien<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                                                                                     | are          |                                            | 50,23 I                          |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 9 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 181213                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 181212<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                                                                                                                  | are          |                                            | 50,23 I                          |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   | Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 181250                      | 511499          |   |   |   |   |   | Uitmaaien vijver en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | are          | 62,07 F                                    |                                  |
| 181251                      | 511406          |   |   |   |   |   | Uitmaaien waterpartij.<br>Betreft uitmaaien vijver.<br>Maaien van alle aanwezige gewassen.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar<br>Ecologisch beheer<br>Nat gedeelte van vijver.<br>Lengte aangrenzende taluds: ca. 2,0 m of meer<br>Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer<br>Oeververdediging: variabel<br>Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m<br>beschikbaar<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                     | are          |                                            | 62,07 I                          |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 9 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 6 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 181252                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1<br>Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 182151<br>Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel<br>Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar<br>Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are          |                                            | 62,07 I                          |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
|                             |                 |   |   |   | 1 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
| 1813                        |                 |   |   |   |   |   | Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2<br>Betreft Watergangen en vijvers met een oppervlakte<br>vanaf ca. 5.000 m2 tot ca. 10.000 m2 per object.             |              |                                           |                                 |
| 181310                      | 511499          |   |   |   |   |   | Maaien watergang en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2                                                                                                                | are          | 106,13 F                                  |                                 |
| 181311                      | 511499          |   |   |   |   |   | Maaien nat gedeelte van watergang.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Aantal maaibeurten: 1x per jaar.                                                    | are          |                                           | 106,13 I                        |
| 181312                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar                                                                             | are          |                                           | 106,13 I                        |
|                             |                 | 9 |   |   |   |   | Betreft maaisel vrijgekomen bij het maaien van<br>de watergang volgens bestekspostnr. 181311.                                                                     |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   | Tijdstip van verwerken: direct na het maaien                                                                                                                      |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                        |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Maaisel op naastliggend terrein deponeren                                                                                                                         |              |                                           |                                 |
| 181313                      | 511413          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.<br>Aantal beurten: 1x per jaar                                                                             | are          |                                           | 106,13 I                        |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   | Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel,<br>vrijgekomen volgens bestekspostnummer 181312                                                          |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   | 3 |   |   |   | Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel                                                                                                              |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   |   | 9 |   |   | Beschikbaarheid en grootte van werkbreedte is niet bekend.                                                                                                        |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   |   | 1 |   |   | Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.                                                                                                                       |              |                                           |                                 |
|                             |                 |   |   |   |   |   | <b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. |              |                                           |                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
| 182                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>OEVERS ENGELN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |                                 |
| 1821                        |                 |          |   |   |   |   |              | Taluds en Natuurvr. oevers 1-500 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                 |
| 182110                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are                                       | 166,00 F                        |
| 182111                      | 511501          |          |   |   |   |   |              | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 182112 | are                                       | 166,00 I                        |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
| 182112                      | 511504          |          |   |   |   |   |              | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 182111<br>9 Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                       | are                                       | 166,00 I                        |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 2 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 1 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   | 9 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 1            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |                                 |
| 182120                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaïen talud en ruimen maaisel optie 2x maaïen<br>Betreft taluds 1x maaïen en optie op aanwijzing van de<br>directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | are          | 1,00 F                                    |                                 |
| 182121                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaïen bermen en taluds.<br>Maaïen taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaïen van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie<br>een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaïen rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 182122 | are          |                                           | 1,00 I                          |
| 182122                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 1x per jaar en optie een extra maaibeurt<br>vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 182121<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                             | are          |                                           | 1,00 I                          |
| 182150                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaïen Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel 1-500 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | are          | 11,06 F                                   |                                 |
| 182151                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaïen bermen en taluds.<br>Maaïen natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaïen van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaïen rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 182152                        | are          |                                           | 11,06 I                         |
| 182152                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaïen van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>volgens bestekspostnummer 182151<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                 | are          |                                           | 11,06 I                         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |      |   |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                           |                                 | 6    |   |
| 182160                      | 511599          |   |   |   |   |   | Maaien Natuurvriendelijke oever optie 2x maaien<br>Betreft natuurvriendelijke oevers 1x maaien en optie op<br>aanwijzing van de directie een extra maaibeurt vooraf in het<br>groeiseizoen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | are          | 1,00                                      | F                               |      |   |
| 182161                      | 511501          |   |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien natuurvriendelijke oevers langs<br>watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig<br>opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar en optie een<br>extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen<br>verwerken volgens bestekspostnummer 182162 | are          |                                           | 1,00                            | I    |   |
| 182162                      | 511504          |   |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Verwerken maaisel vrijgekomen bij het<br>maaieren van de natuurvriendelijke oevers.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Horizontaal of met een talud tot 1 : 2<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar en optie een extra maaibeurt<br>vooraf in het groeiseizoen volgens bestekspostnummer 182161<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen<br>en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.            | are          |                                           |                                 | 1,00 | I |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE | 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6            |                                           |                                 |
| 1822                        |                 |          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |
| 182210                      | 511599          |          |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | are          | 135,00 F                                  |                                 |
| 182211                      | 511501          |          |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 182212 | are          |                                           | 135,00 I                        |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 2 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
| 182212                      | 511504          |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 182211<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                         | are          |                                           | 135,00 I                        |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 2 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |
| 1823                        |                 |          |   |   |   |   | Taluds en Natuurvriendelijke oevers => 1.000 m2<br>Betreft Taluds en Natuurvriendelijke oevers met een oppervlakte vanaf ca. 1.000 m2 per object.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |
| 182310                      | 511599          |          |   |   |   |   | Maaien talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | are          | 123,00 F                                  |                                 |
| 182311                      | 511501          |          |   |   |   |   | Maaien bermen en taluds.<br>Maaien taluds langs watergangen en watervlaktes.<br>Maaien van alle aanwezige vegetatie, inclusief 1- en 2-jarig opschot met een diameter tot maximaal 70 mm.<br>Materiaal ter keuze van de aannemer.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar<br>Inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels<br>Maaisel op naastliggend terrein deponeren<br>9 Maaisel en overige vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnummer 182312 | are          |                                           | 123,00 I                        |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 2 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
| 182312                      | 511504          |          |   |   |   |   | Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.<br>Ecologisch beheer<br>Langs watergang of watervlakte<br>Talud 1 : 2 of steiler<br>Aantal maaibeurten: 1 x per jaar volgens bestekspostnummer 182311<br>Maaisel na indroging verwerken.<br>1 Maaisel verzamelen en vervoeren voeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                            | are          |                                           | 123,00 I                        |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   | 9 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   | 2 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 3                           |                 |   |   |   |   |   | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 30                          |                 |   |   |   |   |   | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |
| 301                         |                 |   |   |   |   |   | <b>DIVERSE KUNSTWERKEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                            |                                  |
| 3011                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Beschoeiingen en schanskorven</u><br>Betreft werkzaamheden<br>* Kunstwerkttype Beschoeiing met<br>kunstwerkmateriaal Beton, Hout en Ongedefinieerd;<br>* incidenteel: kunstwerkttype Keermuur met<br>kunstwerkmateriaal Schanskorf.<br>Locaties, hoeveelheden en<br>informatie: zie GeoVisia-Online (het borportaal).<br>Betreft specifiek Wijk 1, 2, 3, 4, 11 en 12.<br>Zie ook:<br>Detailtekening 1 Water onderhoud<br>met datum 28-01-2026 - formaat A4,<br>Detailtekening 2 Taluds onderhoud<br>met datum 28-01-2026 - formaat A4,<br>Detailtekening 3 Natuurvriendelijke oevers<br>onderhoud met datum 28-01-2026 - formaat A4,<br>Detailtekening 4 Schanskorf<br>met datum 28-01-2026 - formaat A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |
| 301110                      | 511599          |   |   |   |   |   | Verwijderen vegetatie Beschoeiing-Schanskorf t/m 15mm<br>Betreft het machinaal en/of handmatig verwijderen<br>van alle aanwezige vegetatie, inclusief houtopschot<br>met een diameter tot en met maximaal ca. 15 mm in:<br>- een strook ter breedte van 0,50 m, gemeten<br>vanaf de waterzijde van de beschoeiing;<br>- aanwezig in, op of tussen de beschoeiing;<br>- aanwezig in, op of tussen de schanskorven.<br>De werkzaamheden zijn inclusief:<br>- het verwijderen van drijfvuil en zwerfafval;<br>- het gescheiden verzamelen van het maaisel,<br>snoeiafval en overige vrijgekomen materialen;<br>- het gescheiden vervoeren van het maaisel en<br>snoeihout naar depot;<br>- overige vrijkomende materialen apart vervoeren<br>naar de dichtstbijzijnde gemeentewerf.<br>Methode van maaien, verwijderen en<br>verzamelen vrijkomende materialen is<br>ter keuze van de aannemer.<br>Locaties, hoeveelheden en informatie:<br>zie GeoVisia-Online (het borportaal).<br>Gerekend is:<br>wijk 1: 0 m<br>wijk 2: ca. 1.958 m<br>wijk 3: ca. 682 m<br>wijk 4: 0 m<br>wijk 11: ca. 5.072 m<br>wijk 12: ca. 897 m<br>Totale lengte ca. 8.609 m | m            | 8.609,00                                   | F                                |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |   |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |   |
| 301120                      | 511599          |          |   |   |   |   |              | Verwijderen vegetatie Beschoeiing-Schanskorf 15-70mm<br>Betreft het machinaal en/of handmatig verwijderen van alle aanwezige vegetatie, inclusief houtopschot met een diameter groter dan ca. 15 mm en tot en met maximaal ca. 70 mm in:<br>- een strook ter breedte van 0,50 m, gemeten vanaf de waterzijde van de beschoeiing;<br>- aanwezig in, op of tussen de beschoeiing;<br>- aanwezig in, op of tussen de schanskorven.<br>De werkzaamheden zijn inclusief:<br>- het verwijderen van drijfvuil en zwerfafval;<br>- het gescheiden verzamelen van het maaisel, snoeiafval en overige vrijgekomen materialen;<br>- het gescheiden vervoeren van het maaisel en snoeihout naar depot;<br>- overige vrijkomende materialen apart vervoeren naar de dichtstbijzijnde gemeentewerf.<br>Methode van maaien, verwijderen en verzamelen vrijkomende materialen is ter keuze van de aannemer.<br>Locaties, hoeveelheden en informatie: zie GeoVisia-Online (het borportaal).<br>Gerekend is met:<br>wijk 1: 0 m<br>wijk 2: ca. 164 m<br>wijk 3: ca. 454 m<br>wijk 4: 0 m<br>wijk 11: ca. 3.384 m<br>wijk 12: ca. 597 m<br>Totale lengte ca. 4.599 m | m                                         | 4.599,00                        | 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                                  |  |
| 3012                        |                 |          |   |   |   |   |              | <p><u>Werkzaamheden Zichthoeken en Kunstwerken</u></p> <p>Betreft werkzaamheden bij</p> <ul style="list-style-type: none"><li>* kunstwerktype Duiker;</li><li>* kunstwerktype Duikerbrug;</li><li>* kunstwerktype Stuw;</li><li>* kunstwerktype Fiets-voetbrug.</li></ul> <p>Locaties, hoeveelheden en informatie kunstwerktype: zie GeoVisia-Online (het borportaal).</p> <p>Betreft vooraf een eerst maaibeurt en bijbehorende werkzaamheden in het groeiseizoen (juni) op aanwijzing van de directie.</p> <p><b>* Kunstwerktype Duiker:</b></p> <p>Betreft: het machinaal en/of handmatig uitmaaaien van het water en de oever t.p.v. alle duikeruitmondingen.</p> <p>Het vrijmaken van de duikeringangen betreft het volledig verwijderen van aanwezige vegetatie, begroeiing, afval, drijfvuil en zinkvuil ten behoeve van de zichtbaarheid, veiligheid en doorstroming.</p> <p>Gerekend is:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>* met circa 9 m2 (3 x 3 m) te maaaien oever per duikerin- of uitgang en met circa 4 m2 (2 x 2 m) te reinigen wateroppervlakte per duikerin- of uitgang.</li></ul> <p>Duiker rond of vierkant, afmetingen variabel; standaard maat voor de meeste ronde duikers is een doorsnede van circa 1 meter.</p> <p><b>* Kunstwerktype Duikerbrug:</b></p> <p>Betreft: het machinaal en/of handmatig uitmaaaien van het water en de oever t.p.v. vrijmaken van duikerbruggen.</p> <p>Het vrijmaken van de duikerbruggen betreft het volledig verwijderen van aanwezige vegetatie, begroeiing, afval, drijfvuil en zinkvuil ten behoeve van de zichtbaarheid, veiligheid en doorstroming.</p> <p>Gerekend is:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>* met circa 9 m2 (3 x 3 m) te maaaien oever per duikerbrug en met circa 16 m2 (maximaal 4 x 4 m) te reinigen wateroppervlakte per duikerbrug.</li></ul> <p><b>* Kunstwerktype Stuw:</b></p> <p>Betreft: het machinaal en/of handmatig uitmaaaien van het water en de oever t.p.v. vrijmaken van stuwen.</p> <p>Het vrijmaken van de stuwen betreft het volledig verwijderen van aanwezige vegetatie, begroeiing, afval, drijfvuil en zinkvuil ten behoeve van de zichtbaarheid, veiligheid en doorstroming.</p> <p>Gerekend is:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>* met circa 4 m2 (2 x 2 m) te maaaien oever per stuw en met circa 4 m2 (maximaal 2 x 2 m) te reinigen wateroppervlakte per stuw.</li></ul> <p><b>* Kunstwerktype Fiets-voetbrug:</b></p> <p>Betreft: het machinaal en/of handmatig uitmaaaien van het water en de oever t.p.v. vrijmaken van fiets-voetbruggen.</p> <p>Het vrijmaken van de fiets-voetbruggen betreft het volledig verwijderen van aanwezige vegetatie, begroeiing, afval, drijfvuil en zinkvuil ten behoeve van de zichtbaarheid, veiligheid en doorstroming.</p> <p>Gerekend is:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>* met circa 4 m2 (2 x 2 m) te maaaien oever per fiets-voetbrug en met circa 16 m2 (maximaal 4 x 4 m) te reinigen wateroppervlakte per fiets-voetbrug.</li></ul> <p>Maaisel en vegetatie apart verzamelen en in depot zetten in door de directie vooraf goedgekeurde depots.</p> <p>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.</p> |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                           |                                 |
| 301210                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>werkzaamheden zichthoeken en kunstwerken.<br>* prijsopgave per uur inzet maaiboot, inclusief bediening.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* voor aan- en afvoerkosten materieel<br>zie bestekspostnummer 303210<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                                                                 | uur          | 80,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                           |                                 |
| 301230                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>werkzaamheden zichthoeken en kunstwerken.<br>* prijsopgave per uur inzet extra Werknemer<br>inclusief handgereedschap.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend)<br>materieel inbegrepen.<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Werknemers: extra werknemer t.b.v. werkzaamheden<br>zichthoeken en kunstwerken. | uur          | 40,00 F                                   |                                 |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                           |                                 |
| 301240                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>werkzaamheden zichthoeken en kunstwerken.<br>Motorboot + werknemer<br>* prijsopgave per uur inzet motorboot + werknemer<br>inclusief handgereedschap.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend)<br>materieel inbegrepen.<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                           | uur          | 160,00 F                                  |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                           |                                 |
| 301250                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>werkzaamheden zichthoeken en kunstwerken.<br>* prijsopgave per uur inzet wielkraan + verlenggiek + maaikorf,<br>inclusief bediening.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend) materieel inbegrepen;<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                                               | uur          | 40,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 301260                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>werkzaamheden zichthoeken en kunstwerken Midikraan.<br>* prijsopgave per uur inzet Midikraan, ca. 9 ton, inclusief bediening.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* voor aan- en afvoerkosten materieel zie bestekspostn. 303230<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                              | uur          | 40,00 F                                    |                                  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 301270                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>werkzaamheden zichthoeken en kunstwerken Wielkraan + 'bietenknipper'.<br>* prijsopgave per uur inzet Wielkraan + 'bietenknipper', inclusief bediening.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend) materieel inbegrepen;<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd         | uur          | 40,00 F                                    |                                  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 301280                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>werkzaamheden zichthoeken en kunstwerken<br>Trekker + 'volumekipper'.<br>* prijsopgave per uur inzet Trekker + 'volumekipper 20 m3', inclusief bediening.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend) materieel inbegrepen;<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd      | uur          | 40,00 F                                    |                                  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |
| 301290                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>werkzaamheden zichthoeken en kunstwerken.<br>Vrachtwagen 8x6 + 'autokraan'.<br>* prijsopgave per uur inzet Vrachtwagen 8x6 + 'autokraan', inclusief bediening.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend) materieel inbegrepen;<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd | uur          | 40,00 F                                    |                                  |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |                                  |
| 3013                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Werkzaamheden Kunstwerken</u><br>Betreft onderhoudswerkzaamheden<br>* kunstwerktype Duiker;<br>* kunstwerktype Duikerbrug;<br>* kunstwerktype Stuw;<br>* kunstwerktype Fiets-voetbrug.<br>Betreft maaibeurt in de periode september-november.<br>Locaties, hoeveelheden en informatie:<br>zie GeoVisia-Online (het borportaal).<br>Betreft specifiek Wijk 1, 2, 3, 4, 11 en 12.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |                                  |
| 301310                      | 472799          |          |   |   |   |   |              | Vrijstellen Duikerin- en uitgangen.<br>Betreft: het machinaal en/of handmatig uitmaaieren van het water en de oever t.p.v. alle duikeruitmondingen.<br>Het vrijmaken van de duikeringangen betreft het volledig verwijderen van aanwezige vegetatie, begroeiing, afval, drijfvuil en zinkvuil ten behoeve van de zichtbaarheid, veiligheid en doorstroming.<br>Locaties, hoeveelheden en informatie kunstwerktype Duiker: zie GeoVisia-Online (het borportaal).<br>Gerekend is:<br>* met circa 9 m2 (3 x 3 m) te maaieren oever per duikerin- of uitgang en met circa 4 m2 (2 x 2 m) te reinigen wateroppervlakte per duikerin- of uitgang.<br>Duiker rond of vierkant, afmetingen variabel; standaard maat voor de meeste ronde duikers is een doorsnede van circa 1 meter.<br>Maaisel en vegetatie apart verzamelen en in depot zetten in door de directie vooraf goedgekeurde depots.<br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | st                                         | 201,00 F                         |
| 301320                      | 472799          |          |   |   |   |   |              | Vrijstellen Duikerbruggen.<br>Betreft: het machinaal en/of handmatig uitmaaieren van het water en de oever t.p.v. alle uitmondingen bij de duikerbruggen.<br>Het vrijmaken van de duikerbruggen betreft het volledig verwijderen van aanwezige vegetatie, begroeiing, afval, drijfvuil en zinkvuil ten behoeve van de zichtbaarheid, veiligheid en doorstroming.<br>Locaties, hoeveelheden en informatie kunstwerktype Duikerbrug: zie GeoVisia-Online (het borportaal).<br>Gerekend is:<br>* met circa 9 m2 (3 x 3 m) te maaieren oever per duikerbrug en met circa 16 m2 (maximaal 4 x 4 m) te reinigen wateroppervlakte per duikerbrug.<br>Maaisel en vegetatie apart verzamelen en in depot zetten in door de directie vooraf goedgekeurde depots.<br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                                                                                                   | st                                         | 6,00 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |
| 301330                      | 472799         |                 |   |   |   |   |   | Vrijstellen Stuwen.<br>Betreft: het machinaal en/of handmatig uitmaaïen van het water en de oever t.p.v. vrijmaken van stuwen.<br>Het vrijmaken van de stuwen betreft het volledig verwijderen van aanwezige vegetatie, begroeiing, afval, drijfvuil en zinkvuil ten behoeve van de zichtbaarheid, veiligheid en doorstroming.<br>Locaties, hoeveelheden en informatie kunstwerktype Stuw: zie GeoVisia-Online (het borportaal).<br>Gerekend is:<br>* met circa 4 m2 (2 x 2 m) te maaïen oever per stuw en met circa 4 m2 (maximaal 2 x 2 m) te reinigen wateroppervlakte per stuw.<br>Maaisel en vegetatie apart verzamelen en in depot zetten in door de directie vooraf goedgekeurde depots.<br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                                                               | st           | 36,00                                      | F                                |
| 301340                      | 472799         |                 |   |   |   |   |   | Vrijstellen Fiets-voetbruggen.<br>Betreft: het machinaal en/of handmatig uitmaaïen van het water en de oever t.p.v. vrijmaken van fiets-voetbruggen<br>Het vrijmaken van de fiets-voetbruggen betreft het volledig verwijderen van aanwezige vegetatie, begroeiing, afval, drijfvuil en zinkvuil ten behoeve van de zichtbaarheid, veiligheid en doorstroming.<br>Locaties, hoeveelheden en informatie kunstwerktype Fiets-voetbrug: zie GeoVisia-Online (het borportaal)<br>Gerekend is:<br>* met circa 4 m2 (2 x 2 m) te maaïen oever per fiets-voetbrug en met circa 16 m2 (maximaal 4 x 4 m) te reinigen wateroppervlakte per fiets-voetbrug.<br>Maaisel en vegetatie apart verzamelen en in depot zetten in door de directie vooraf goedgekeurde depots.<br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | st           | 53,00                                      | 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
| 3014                        |                 |          |   |   |   |   |              | <u>Verwijderen begroeiing / opslag</u><br><u>Werkwijze, mede in verband met de veiligheid:</u><br>* werkzaamheden NIET vanaf het water maar vanaf de kant<br><u>Overige eisen:</u><br>* werkzaamheden door minimaal 2 personen tegelijkertijd, in verband met de veiligheid<br>* inzet materiaal > ter keuze van de aannemer<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* slechte bereikbaarheid van de te verwijderen begroeiing<br>* aanpassing werkzaamheden in relatie met<br>Natuurbescherming binnen de Omgevingswet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                  |
| 301410                      | 514101          |          |   |   |   |   |              | Verwijderen begroeiing.<br>Betreft: op aanwijzing van de directie geheel verwijderen en afvoeren van begroeiing met een diameter tot en met maximaal ca. 15 mm<br>Situering: binnen een afstand van 10 meter van de oeverrand<br>Karakter van de begroeiing: een- en meerjarige opslag<br>Grootte per perceel: tot ca. 100 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2<br>Hoogte begroeiing: variabel (een- en meerjarige opslag).<br>Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.20 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel<br>9 Vrijgekomen materiaal zoals snoeihout, opslag- en overige groenafval apart verzamelen en op aanwijzing van de directie vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.                          | are                                        | 50,00 F                          |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   | 2 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   |   | 9            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
| 301420                      | 514101          |          |   |   |   |   |              | Verwijderen begroeiing.<br>Betreft: op aanwijzing van de directie geheel verwijderen en afvoeren van begroeiing met een diameter groter dan ca. 15 mm en tot en met maximaal ca. 70 mm.<br>Situering: binnen een afstand van 10 meter van de oeverrand<br>Karakter van de begroeiing: een- en meerjarige opslag<br>Grootte per perceel: tot ca. 100 m2<br>Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3<br>Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2<br>Hoogte begroeiing: variabel (een- en meerjarige opslag).<br>Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,20 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel<br>9 Vrijgekomen materiaal zoals snoeihout, opslag- en overige groenafval apart verzamelen en op aanwijzing van de directie vervoeren naar depot.<br><b>Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen</b><br>Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf. | are                                        | 100,00 F                         |
|                             |                 | 9        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   |   | 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  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                                  |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                                  |
| 302                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>SERVICE EN ONDERHOUD</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |                                  |
| 302010                      | 100151          |          |   |   |   |   |              | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>het 1-malig schoonmaken van de betonnen trappen op de oevers<br>op aanwijs van de directie en/of na melding van de directie.<br>Betreft: het onkruid- en bladvrij maken.<br>Locatie: oevers Zuid-Willemsvaart<br>Aantal trappen: ca. 20 stuks<br>Afmetingen trap: ca. 7,0 x 0,8 m<br>Minimale afroep bedraagt 4 uren<br>Gerekend is met werkbus met 2 man en divers gereedschap.<br>Werkzaamheden met materiaal van de aannemer.<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | uur                                        | 80,00 F                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                                  |
| 302020                      | 100151          |          |   |   |   |   |              | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>het 1-malig bijmaaien rondom obstakels op aanwijs<br>van de directie en/of na melding van de directie.<br>Locatie: oevers Zuid-Willemsvaart,<br>o.a. omgeving Sluis Engelen.<br>Minimale afroep bedraagt 4 uren.<br>Gerekend is met werkbus met 2 man en 2 stuks bosmaaier.<br>Werkzaamheden met materiaal van de aannemer.<br>* Maaisel laten liggen.<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | uur                                        | 40,00 F                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                                  |
| 302030                      | 472799          |          |   |   |   |   |              | Op afroep reinigen van Duiker.<br>Betreft het incidenteel reinigen van een verstopte duiker op<br>aanwijs van de directie binnen 24 uren na melding van de<br>directie.<br>Minimale afroep bedraagt 4 uren.<br>Betreft duikers die met de in- of uitstroomzijde zijn gelegen in<br>de te onderhouden watergangen en watervlaktes.<br>Reinigen met materiaal van de aannemer.<br>Reinigen onder hoge druk, m.b.v. hogedrukspuitwagen met<br>minimaal 150 bar druk en capaciteit van 360 liter water per<br>minuut<br>* Duiker rond of vierkant, afmetingen variabel;<br>standaard maat voor de meeste ronde<br>duikers is een doorsnede van circa 1 meter;<br>* Duiker geheel of gedeeltelijk onder water;<br>* Waterstand niet bekend en verlagen waterstand niet<br>toegestaan;<br>* Vervuiling bestaande uit drijfvuil, maaisel,<br>begroeiing, grond en modder;<br>* Vrijgekomen materialen verzamelen en gescheiden vervoeren<br>naar erkend verwerkingsbedrijf.<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd. | uur                                        | 40,00 F                          |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                                  |
| 302040                      | 100151          |          |   |   |   |   |              | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>Betreft het binnen 24 uren verwijderen van dode vis, na<br>signalering van de aanwezigheid van dode vis, op aanwijs van<br>de directie en na melding van de directie.<br>Minimale afroep bedraagt 4 uren.<br>Werkzaamheden met materiaal van de aannemer.<br>* Waterstand niet bekend en verlagen waterstand niet<br>toegestaan;<br>* Vrijgekomen materialen verzamelen en gescheiden<br>vervoeren naar erkend verwerkingsbedrijf.<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | uur                                        | 40,00 F                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                                  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |
| 303                         |                 |   |   |   |   |   | <b>SCHOUWEN EN VERWIJDEREN EXOTEN</b><br>Periode per jaar: april - augustus<br>Betreft:<br>* op aanwijzing van de directie inventariseren, localiseren en verwijderen Grote waternavel en/of delen hiervan, met name de worteldelen; verwijdering "met wortel en al";<br>* uitgangspunt: elke 2 weken inzet;<br>* inventariseren, localiseren en verwijderen Teunisbloem en/of delen hiervan, met name de worteldelen; verwijdering "met wortel en al";<br>* inventariseren, localiseren en registreren Japanse Duizendknoop;<br>* inventariseren, localiseren en registreren Watercrassula;<br>* bovengenoemde soorten hierna te noemen exoot;<br>* locaties:<br>combinatie van exoot in het water en/of exoot in de oeversrand;<br>* met materieel van de aannemer;<br>Werkwijze:<br>* het machinaal en/of handmatig verwijderen van de exoot uit het water;<br>* de verwijderde exoot deponeren in container;<br>* het handmatig graven - zgn. steekproeven ten behoeve van het localiseren beworteling exoot in de oever, met behulp van handgereedschap zoals schop en drietand.<br>Werkzaamheden vanaf het water en/of op het land, Opbouw van de ondergrond: onbekend.<br>Gemiddelde sleufdiepte: circa 0,2 - 0,3 m.<br>Uitgaande van ongeveer 0,25 x 0,25 m per m1 oeversrand.<br>Sleuven na localisering van wortels exoot terug aanvullen met vrijgekomen grond indien dit mogelijk is.<br>Overige eisen:<br>* aanvang werkzaamheden bovenstrooms,<br>* werkzaamheden door minimaal 2 personen in verband met de veiligheid,<br>* voorkom verspreiding van los-gerakende (wortel)delen van exoot in water en op oever,<br>* aannemer dient rekening te houden met wetgeving Omgevingswet,<br>* met materiaal van de aannemer, ter keuze van de aannemer.<br>Bijkomende werkzaamheden:<br>* losgekomen wortels en delen van exoot zoveel mogelijk apart verzamelen. |              |                                           |                                 |
| 3030                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Inzet personeel en materieel-1</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                           |                                 |
| 303010                      | 100151          |   |   |   |   | 1 | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>schouwen en verwijderen van Exoten.<br>* prijsopgave per uur inzet maaiboot, inclusief bediening.<br>Maaiboot dient te zijn voorzien van een dichte opvangbak op frontriak.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* voor aan- en afvoerkosten materieel zie bestekspostnummer 303210<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | uur          | 240,00 F                                  |                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
| 303020                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>schouwen en verwijderen van Exoten.<br>* prijsopgave per uur inzet maaiboot met<br>duwframe, ponton en kleine container,<br>inclusief bediening.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* voor aan- en afvoerkosten materieel<br>zie bestekspostnummer 303220<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                  | uur          | 40,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
| 303030                      | 100501          |   |   |   |   |   | Inzetten van werknemer.<br>Schouwen en verwijderen van Exoten extra werknemer.<br>* prijsopgave per uur inzet extra Werknemer<br>inclusief handgereedschap.<br>Aannemer dient rekening te houden met:<br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend) materieel inbegrepen.<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie<br>op te dragen werkzaamheden<br>Werknemers: extra werknemer t.b.v. schouwen en<br>verwijderen van exoten. | uur          | 400,00 F                                  |                                 |
|                             |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
| 303040                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>schouwen en verwijderen van Exoten<br>Motorboot + werknemer<br>* prijsopgave per uur inzet motorboot + werknemer<br>inclusief handgereedschap.<br>Aannemer dient rekening te houden met:<br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend)<br>materieel inbegrepen.<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                                   | uur          | 160,00 F                                  |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                           |                                 |
| 303050                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>schouwen en verwijderen van Exoten.<br>* prijsopgave per uur inzet wielkraan<br>+ verlenggiek + maaikorf,<br>inclusief bediening.<br>Aannemer dient rekening te houden met:<br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend) materieel inbegrepen;<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                                                   | uur          | 40,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 303060                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van: schouwen en verwijderen van Exoten Midikraan + optimaal functionerend hulpstuk 'knijper', 'puinriek', 'sorteerbak met ruitvormig gaas of met zeer nauwe spijlen' of gelijkwaardig<br>* prijsopgave per uur inzet Midikraan + hulpstuk 'knijper', 'puinriek', 'sorteerbak met ruitvormig gaas of met zeer nauwe spijlen' of gelijkwaardig. Inclusief bediening. Circa 9 ton.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* voor aan- en afvoerkosten materieel zie bestekspostnummer 303230<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd | uur          | 40,00                                       | F                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 303070                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van: schouwen en verwijderen van Exoten Wielkraan + + optimaal functionerend hulpstuk 'knijper', 'puinriek', 'sorteerbak met ruitvormig gaas of met zeer nauwe spijlen' of gelijkwaardig<br>* prijsopgave per uur inzet Wielkraan + hulpstuk 'knijper', 'puinriek', 'sorteerbak met ruitvormig gaas of met zeer nauwe spijlen' of gelijkwaardig, inclusief bediening.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* voor aan- en afvoerkosten materieel zie bestekspostnummer 303240<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd            | uur          | 24,00                                       | F                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 303080                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>schouwen en verwijderen van Exoten Trekker + 'volumekipper'.<br>* prijsopgave per uur inzet Trekker + 'volumekipper 20 m3', inclusief bediening.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend) materieel inbegrepen;<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                                                                                                                                                                                 | uur          | 24,00                                       | F                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |
| 303090                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>schouwen en verwijderen van Exoten Vrachtwagen 8x6 + 'autokraan'.<br>* prijsopgave per uur inzet Vrachtwagen 8x6 + 'autokraan', inclusief bediening.<br><u>Aannemer dient rekening te houden met:</u><br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend) materieel inbegrepen;<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd                                                                                                                                                                                                                             | uur          | 40,00                                       | F                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
| 3031                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Inzet personeel en materieel-2l</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                           |                                 |
| 303110                      | 100151          |   |   |   |   |   | Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.<br>Ten behoeve van:<br>schouwen en verwijderen van Exoten<br>Werkbus met aanhangwagen.<br>* prijsopgave per uur inzet Werkbus + aanhangwagen,<br>inclusief bediening.<br>Aannemer dient rekening te houden met:<br>* verspreide locaties over de hele stad;<br>* locaties inzake water betreft ook locaties<br>NIET weergegeven in GeoVisia-Online (het borportaal);<br>* aan- en afvoerkosten (bijbehorend) materieel inbegrepen;<br>* uiteindelijke afrekening per werkelijk gemaakte uren<br>Op werkdagen binnen normale arbeidstijd | uur          | 40,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
| 3032                        |                 |   |   |   |   |   | <u>Aan- en afvoer materieel</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
| 303210                      | 100124          |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>* prijsopgave per keer inzet Maaiboot-1<br>voorzien van dichte opvangbak op frontriak<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren<br>van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel<br>Maaiboot-1<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden<br>genoemd in bovenstaande hoofdbestekspostnummer 303                                                                                                                                                                                                                | keer         | 10,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
| 303220                      | 100124          |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>* prijsopgave per keer inzet Maaiboot-2<br>met duwframe, ponton en kleine container<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren<br>van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel<br>Maaiboot-2<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden<br>genoemd in bovenstaande hoofdbestekspostnummer 303                                                                                                                                                                                                                  | keer         | 10,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
| 303230                      | 100124          |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>* prijsopgave per keer inzet Midikraan ca. 9 ton<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren<br>van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel<br>Midikraan<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden<br>genoemd in bovenstaande hoofdbestekspostnummer 303                                                                                                                                                                                                                                                      | keer         | 10,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |
| 303240                      | 100124          |   |   |   |   |   | Mobiliseren van materieel.<br>* prijsopgave per keer inzet Wielkraan<br>Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren<br>van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel<br>Wielkraan inclusief hulpstukken.<br>Ten behoeve van de volgende werkzaamheden<br>genoemd in bovenstaande hoofdbestekspostnummer 303                                                                                                                                                                                                                                         | keer         | 10,00 F                                   |                                 |
|                             |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |                                 |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |                                 |
| 8                           |                 |          |   |   |   |   |              | <b>WERKEN VAN ALGEMENE AARD</b><br>Betreft beschikbaarstelling inzake bijkomende werkzaamheden onderhoud watergangen, watervlaktes, oevers, taluds, bermen, natuurvriendelijke oevers en andere bijkomende Objecten.<br>Situering: zie het gestelde in Paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |                                 |
| 85                          |                 |          |   |   |   |   |              | <b>BESCHIKBAARSTELLING</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                 |
| 851                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>BESCHIKBAARSTELLING WERKNEMERS-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |
| 851010                      | 625001          |          |   |   |   |   |              | Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar.<br>Betreft: het beschikbaar stellen en inzetten van gediplomeerde verkeersregelaars (opleiding gegeven door een gecertificeerd Kerninstructeur) voor het begeleiden van het verkeer tijdens de uitvoering van werkzaamheden bij de deelopdracht en voorzien van toepasselijke PBM's en communicatiemiddelen.<br>Inzet bij specifieke laad- en lospunten, waarbij statische verkeersmaatregelen niet afdoende zijn om de veiligheid van weggebruikers (gemotoriseerd verkeer, (brom)fietsers en voetgangers) te waarborgen.<br>Vooraf afstemmen met de directie op welke locaties en tijdstippen een verkeersregelaar wordt ingezet.<br>Inzet overdag 07:00 - 18:00 uur<br>Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren | uur                                       | 80,00 F                         |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |                                 |
| 851020                      | 100501          |          |   |   |   |   |              | Inzetten van werknemer.<br>Inclusief het benodigd vervoer en klein materieel.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de uitvoerder wordt ingezet.<br>Exclusief inzet op zaterdag-en zondagen.<br>Werkzaamheden op aanwijs van de directie.<br>Minimale afroep bedraagt 4,0 uren.<br>Werknemers: uitvoerder.<br>Medewerker groen, functiegroep 4 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | uur                                       | 80,00 F                         |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |                                 |
|                             |                 |          | 4 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |                                 |
| 851030                      | 100501          |          |   |   |   |   |              | Inzetten van werknemer.<br>Inclusief het benodigd vervoer en klein materieel.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de werknemer wordt ingezet.<br>Exclusief inzet op zaterdag-en zondagen.<br>Werkzaamheden op aanwijs van de directie.<br>Minimale afroep bedraagt 4,0 uren.<br>Werknemers: groenvoorziening.<br>Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):<br>Werknemers: verrichten (in teamverband) van (deel)taken m.b.t. werkzaamheden onderhoud water en oevers.                                                                                                                                                                                                   | uur                                       | 100,00 F                        |
|                             |                 | 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  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                  |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                  |
| 853                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>BESCHIKBAARSTELLING MATERIEEL-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                  |
| 853010                      | 100599          |          |   |   |   |   |              | Inzetten van een roeiboot.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de roeiboot wordt ingezet.<br>Roeiboot met toebehoren.<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen).                                               | uur                                        | 40,00 F                          |
| 853020                      | 100599          |          |   |   |   |   |              | Inzetten van een roeiboot.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de roeiboot wordt ingezet.<br>Roeiboot met toebehoren en buitenboordmotor, vermogen: 7,5 kW<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen).          | uur                                        | 40,00 F                          |
| 853030                      | 100513          |          |   |   |   |   |              | Inzetten van een hydraulische graafmachine.<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen).<br>Bakinhoud: ten minste 0,75 m3<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de graafmachine wordt ingezet.<br>Werkzaamheden op aanwijs van de directie.                                                                          | uur                                        | 40,00 F                          |
|                             |                 | 4        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 9 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                  |
| 853040                      | 100516          |          |   |   |   |   |              | Inzetten van een vrachtauto.<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen).<br>Laadvermogen: ten minste 5 ton<br>Zelflossend<br>Met hydraulische laad- en losinrichting<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de vrachtauto wordt ingezet.<br>Werkzaamheden op aanwijs van de directie.                                | uur                                        | 40,00 F                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   |   | 9 |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                  |
| 853050                      | 100599          |          |   |   |   |   |              | Inzetten van een motorboot.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de motorboot wordt ingezet.<br>Motorboot; maximum snelheid in stilstaand water: maximaal 12 km/uur.<br>Inclusief bediening (overeen.komstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) | uur                                        | 40,00 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 853060                      | 100599         |                 |   |   |   |   |   | Inzetten van een maaiboot.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de maaiboot wordt ingezet.<br>Minimale afroep bedraagt 4,0 uren.<br>Eigenschappen maaiboot:<br>* enkelwerkend hydraulisch aangedreven knipinstallatie;<br>* anti wikkelvijzel;<br>* diepgang maximaal 0,40 m;<br>* trailer met uitschuifframe en hydraulisch lier;<br>* hydraulisch opduwframe.<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen).         | uur          | 40,00                                      | F                                |
| 853070                      | 100599         |                 |   |   |   |   |   | Inzetten van een hark-verzamelboot/veegboot.<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de veegboot wordt ingezet.<br>Minimale afroep bedraagt 4,0 uren.<br>Eigenschappen veegboot:<br>* uitgerust met hark, veegframe / opduwframe;<br>* anti wikkelvijzel;<br>* diepgang maximaal 0,40 m;<br>* trailer met uitschuifframe en hydraulisch lier;<br>* hydraulisch opduwframe.<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen). | uur          | 40,00                                      | F                                |
| 853080                      | 100518         |                 |   |   |   |   |   | Inzetten van een tractor.<br>Inzetten tractor met 'herder + klepelbak'<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Hulpvoorzieningen: 'herder + klepelbak'<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | uur          | 40,00                                      | F                                |
|                             |                |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
| 853090                      | 100518         |                 |   |   |   |   |   | Inzetten van een tractor.<br>Inzetten tractor met 'herder + versnipperaar + opvangkipper'<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Hulpvoorzieningen:<br>'herder + versnipperaar + opvangkipper'<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)                                                                                                                                                                                                                                                          | uur          | 40,00                                      | F                                |
|                             |                |                 | 1 |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |
|                             |                |                 |   | 1 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |

| 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            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |                                  |
| 854                         |                 |          |   |   |   |   |              | <b>BESCHIKBAARSTELLING MATERIEEL-2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            |                                  |
| 854010                      | 100599          |          |   |   |   |   |              | Inzetten rups graafmachine midi + sorteerknijper<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de graafmachine wordt ingezet.<br>Minimale afroep bedraagt 4,0 uren.<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen).                                                                                                              | uur                                        | 40,00 F                          |
| 854020                      | 100599          |          |   |   |   |   |              | Inzetten rups graafmachine midi + verlenggiek met maaikorf 4.3<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de graafmachine wordt ingezet.<br>Minimale afroep bedraagt 4,0 uren.<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen).                                                                                                | uur                                        | 40,00 F                          |
| 854030                      | 100599          |          |   |   |   |   |              | Inzetten veegwagen incl. hogedrukspuit<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de veegwagen wordt ingezet.<br>Minimale afroep bedraagt 4,0 uren.<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen).                                                                                                                           | uur                                        | 40,00 F                          |
| 854040                      | 100518          |          |   |   |   |   |              | Inzetten van een tractor.<br>Inzetten van een tractor met 'kiepaanhanger'<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden<br>Vermogen: ten minste 74 kW<br>Hulpvoorzieningen: met kiepaanhanger<br>Laadvermogen: ten minste 12 a 15 m3<br>Hydraulisch kiepbaar en met afdichtingskleppen<br>Vloeistofdicht (geschikt voor slootvuil / maaisel).<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)                     | uur                                        | 40,00 F                          |
|                             |                 | 1        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |                                  |
|                             |                 |          | 1 |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |                                  |
|                             |                 |          |   | 1 |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |                                  |
| 854050                      | 100599          |          |   |   |   |   |              | Inzetten van een maai-zuigcombinatie<br>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.<br>Op aanwijs van de directie wordt afgestemd op welke locaties en tijdstippen de maai-zuigcombinatie wordt ingezet.<br>Minimale afroep bedraagt 4,0 uren.<br>Inclusief opvangmogelijkheid met een minimale capaciteit van 10 m3<br>Capaciteit: ten minste maaibreedte 1,5 m<br>Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen). | uur                                        | 40,00 F                          |

### **3. BEPALINGEN**

HFD PAR ART LID

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

- 01 Voor zover daarvan in deze 'Standaard RAW Bepalingen 2020' (de Standaard) niet uitdrukkelijk is afgeweken, zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012' (UAV 2012), vastgesteld bij gemeenschappelijke beschikking nummer 2011-2000541953 van 19 januari 2012 van de ministers van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties en van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie.
- 02 Voor zover met de Standaard niet in strijd behoren hiertoe mede, als waren zij er letterlijk in opgenomen, de Nederlandse normen van de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), zoals deze zijn vermeld in het drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving geldende 'Normenoverzicht gww'.  
Waar in deze Standaard of in het bestek wordt verwezen naar een norm met een jaartal, is uitsluitend die versie van toepassing.  
Onder een Nederlandse norm wordt verstaan een in het 'Normenoverzicht gww' vermeld document, dat de status van Nederlandse norm heeft, waarbij in de aanduiding van het document de afkorting NEN voorkomt.  
Het 'Normenoverzicht gww' wordt periodiek opgesteld en gepubliceerd door CROW te Ede.
- 03 Vervallen
- 04 Voor zover de in het bestek opgenomen bepalingen in de plaats treden, dan wel wijzigingen, aanvullingen of uitbreidingen zijn van de bepalingen uit de Standaard, gaan de in het bestek opgenomen bepalingen boven die uit de Standaard.
- 05 De in de Standaard tussen haakjes geplaatste, cursief gedrukte proefaanduidingen verwijzen naar de desbetreffende voorschriften voor de uitvoering van de proeven, zoals deze zijn opgenomen in bijlage I van de Standaard.  
De in de Standaard tussen haakjes geplaatste, cursief gedrukte documentaanduidingen verwijzen naar de desbetreffende voorschriften voor de uitvoering van proeven, zoals deze zijn opgenomen in het genoemde document.
- 06 Als aan de totstandkoming van de overeenkomst geen aanbesteding is voorafgegaan, moet daar waar in deze Standaard of in het bestek wordt gesproken over 'de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving', worden gelezen 'de datum van de prijsaanbieding van de aannemer'.
- 07 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024 Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.

**01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN**

- 06 In afwijking van het gestelde in paragraaf 27 van de U.A.V. 2012 stelt de aannemer weekrapporten op en overhandigt deze ter goedkeuring aan de directie uiterlijk 5 werkdagen na het verstrijken van de werkweek.  
De weekrapporten dienen digitaal te worden aangeleverd.

Hierin moeten de volgende aantekeningen worden opgenomen:

- De vorderingen van het werk
- Een overzicht van werkbare en onwerkbare dagen
- De goedkeuring van de aangevoerde bouwstoffen
- Bestekswijzigingen
- Een staat waarin opgenomen de verwerkte hoeveelheden, stelposten, meer- en minderwerk gemaakt in de betreffende week
- Verleend uitstel van oplevering.
- De door de directie verstrekte tekeningen.

Gevoerde correspondentie m.b.t. het werk.

- 09 De aannemer draagt zorg voor het bereikbaar zijn van de aanliggende panden voor de brandweer en overige hulpdiensten tot 40 meter.
- 10 Indien de aannemer tijdens het werk genooddaakt is om klappalen neer te laten, is hij verplicht deze klappalen als het i.v.m. werkzaamheden mogelijk is, zo snel mogelijk weer recht te zetten.  
Uiterlijk aan het eind van de werkdag dienen de klappalen weer recht te staan.
- 11 De aannemer dient minimaal aan het einde van elke werkdag de openbare weg schoon te maken van verontreinigingen van allerlei aard, welke ontstaan zijn door of in verband staan met werkzaamheden van de aannemer.
- 12 Na afloop van de werkdag mogen er geen losliggende materialen meer buiten het afgesloten werkgebied aanwezig zijn.

HFD PAR ART LID

**01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM****01 02 05 RAW-RAAMOVEREENKOMST: VERSCHIJNEN VAN DE BETALINGSTERMIJN VAN EEN DEELOPDRACHT**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 van de Standaard, verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur die korter of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

**01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN****01 03 05 RAW-RAAMOVEREENKOMST; VERREKENPRIJZEN VOOR AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN IN DEELOPDRACHTEN**

- 06 De aannemer is verplicht om bij vermeend meerwerk waar vooraf geen vaste prijs is overeengekomen de uren van ingezet materieel en personeel te registreren.  
Deze registratie dient de werkdag na uitvoeren onder vermelding van het meerwerknummer, afzonderlijk per meerwerk, middels een mail-bericht ter acceptatie te worden verstrekt aan de directie. Acceptatie van deze rapportage geeft alleen aan dat er een akkoord is over de registratie en geeft geen uitsluitel over het accepteren van het meerwerk.

**01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING****01 04 01 ALGEMEEN**

- 01 Het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing.  
Zie verder artikel 01.21.10 van dit bestek in verband met indexering.

**01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES****01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 Het bepaalde in artikel 01.06.01 van de Standaard is niet van toepassing.

**01 06 02 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INDIENEN DECLARATIES**

- 04 De gemeente 's-Hertogenbosch ontvangt bij voorkeur uw factuur als e-factuur via Peppol. Hiervoor kun u ons OIN (00000001001709124000) gebruiken. Vermeld op uw factuur het nummer van de inkooporder \*\*\*\*\*. Mocht dit nog niet lukken dan kunt u uw factuur (in PDF) sturen naar [facturen@s-hertogenbosch.nl](mailto:facturen@s-hertogenbosch.nl). Per e-mailbericht moet de factuur als PDF document worden aangeboden. Het PDF document bestaat uit de factuur inclusief de eventueel daarbij behorende bijlagen. Op de factuur vermeldt u het volgende adres: gemeente 's-Hertogenbosch, Wolvenhoek 1, 5211 HH 's-Hertogenbosch.

**01 08 BIJDRAGEN****01 08 03 RAW-RAAMOVEREENKOMST: BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt niet verlangd. De opdrachtgever zorgt zelf voor de afdracht 'bijdrage RAW-systematiek'.

**01 08 04 RAW-RAAMOVEREENKOMST: BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING**

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

**01 10 PUBLIEKRECHTERLIJKE EN PRIVAATRECHTERLIJKE TOESTEMMINGEN****01 10 02 TOESTEMMING (VERGUNNINGEN) DOOR AANNEMER TE VERZORGEN EN TE VERKRIJGEN**

- 01 De aannemer dient zelf zorg te dragen voor het verkrijgen van de benodigde vergunningen, ontheffingen en dergelijke. De kosten voor de benodigde vergunningen/ontheffingen dient de aannemer door te berekenen in de staartkosten.
- 02 De aannemer verstrekt de directie inzage in de door derden aan hem verleende vergunningen, ontheffingen e.d.
- 03 Inhoudelijk betreft het voornamelijk het:
- Vergunningen in het kader van geluidshinder tijdens de uitvoering van de werkzaamheden;
  - Ontheffing van het Wegenverkeersreglement en het Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens voor alle vanwege de aannemer bij de uitvoering betrokken personen.
  - Vergunningen in het kader van omgevingsvergunning (WABO)
  - Parkeervergunning in het betaald parkeerengebied.

HFD PAR ART LID

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

01 De aannemer dient rekening te houden met de volgende werkzaamheden door derden:

- \* werkzaamheden aan kabels- en leidingen uitgevoerd door en/of in opdracht van nutsbedrijven
- \* het verwijderen en aanbrengen van lichtmasten door derden;
- \* het aanbrengen van groenvoorzieningen uitgevoerd door derden;
- \* het rooien, snoeien en (ver)planten van bomen;
- \* het aanbrengen van een omleidingsroute door derden;
- \* werkzaamheden t.b.v. (woning)bouwactiviteiten;
- \* regulier onderhoudswerkzaamheden aan het openbaar groen, riolering en verharding;
- \* archeologische werkzaamheden;
- \* het verrichten van metingen;
- \* het aanbrengen van wegmarkeringen;
- \* het aanbrengen van pompinstallaties;

**01 12 MAATREGELEN IN BELANG VAN HET VERKEER****01 12 01 ALGEMEEN**

- 03 De aannemer waarborgt de bereikbaarheid van de belendende panden en percelen.
- 04 Voor de uitvoering van werkzaamheden op doordeweekse dagen buiten kantooruren (07:00 – 19:00 uur), zater- en zondagen en op nationale feestdagen dient hiertoe vooraf afstemming plaats te vinden met de directie in samenspraak met het Waterschap, met als doel de overlast die hieruit kan ontstaan te minimaliseren. Uitzondering hierop zijn de doorgaande wegen (voor tijden wordt verwezen naar de spitstijdenkaart. Schriftelijke toestemming van de directie en/of het gemeentelijk bereikbaarheidsteam (B-team) is hierbij van toepassing.
- 05 Indien de aannemer de terzake van het verkeer te land en te water gegeven opdrachten van de directie niet nakomt of de bij de opdracht gegeven voorschriften niet naleeft, kan per geval en per dag een korting worden toegepast van € 1.000,00.
- 06 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.01 lid 01 en lid 02 van de Standaard dient de aannemer, indien dit noodzakelijk wordt geacht voor de werkzaamheden, een ontheffing aan te vragen op het Wegenverkeersreglement en het Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens.

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

- 03 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.02 lid 01 en lid 02 van de Standaard dient de aannemer de opslag van bouwstoffen, materieel en hulpmiddelen bij voetgangersgebieden tussen 07:00 uur en 17:00 uur tot een minimum te beperken. Tussen 17:00 uur en 07:00 uur dienen losse bouwstoffen, materieel en hulpmiddelen te zijn opgeruimd en afgesloten achter bouwhekken.

**01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGING OP WEGEN**

- 02 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard: de aannemer is verplicht om minimaal aan het einde van elke werkdag de openbare weg schoon te maken van verontreinigingen van allerlei aard, welke ontstaan zijn door of in verband staan met werkzaamheden van de aannemer.

**01 12 04 SIGNAALKLEDING**

- 02 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.04 lid 01 van de Standaard: te werk gestelde personen die geen vereiste PBM's dragen, kunnen door de directie van het werk gestuurd worden. De aannemer zal hiervoor een boete ontvangen ter grootte van € 250,00 (zegge: tweehonderd en vijftig EUR) per persoon, per geval.

**01 12 05 ONGEVALLEN**

- 02 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.05 lid 01 van de Standaard: de aannemer is verplicht van alle op, of in verband met, het werk voorkomende ongevallen ook alle schades aan de openbare ruimte en schade aan privé eigendommen van derden te melden bij de directie en met verstrekking van alle door haar gewenste inlichtingen.

HFD PAR ART LID

**01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitv.****01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan**

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.

**01 13 08 Gedetailleerd werkplan**

- 01 Naast het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd voor de volgende onderdelen van het werk:
- Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (artikel 01.22.03 van de Standaard);
  - Opstellen verkeersplan en/of verkeerstekeningen (artikel 62.13.02 van de Standaard);
  - Plan voor het onderhoud van tijdelijke verkeersmaatregelen (artikel 62.13.03, Deel 3 van dit bestek).
- 02 De eisen aan het gedetailleerd werkplan staan vermeld in de betreffende hoofdstukken van de Standaard en ook moet in het gedetailleerd werkplan zijn opgenomen:
- De uit te voeren werkzaamheden;
  - De omvang van de werkzaamheden;
  - De tijd van de werkzaamheden;
  - Het tijdstip van uitvoer van de werkzaamheden;
  - Volgorde van uitvoering van de werkzaamheden;
  - Plan voor omgaan met vrijgekomen materialen overeenkomstig artikel 01.17.07 van de Standaard;
- 03 Indien het gedetailleerde werkplan niet binnen de termijn genoemd in paragraaf 26 van de UAV 2012 aan de directie wordt overlegd zal per dag een korting van € 250,- (zegge tweehonderdvijftig euro) worden toegepast.

HFD PAR ART LID

**01 16 VERZEKERINGEN****01 16 02 VERZEKERING TEN BEHOEVE VAN AANSPRAKELIJKHEID EN CONSTRUCTION ALL RISK**

- 01 Onverminderd de aansprakelijkheid van de aannemer en de onderaannemers krachtens de bepalingen van de Wet en/of dit bestek zal door de opdrachtgever, mede ten behoeve van de aannemers en hun onderaannemers, een Constructie "All Risks"-verzekering op het werk worden afgesloten.
- 02 Deze verzekering geeft op of nabij de bouwplaats dekking op uitgebreide voorwaarden tegen:
  - a- beschadiging, verlies of vernietiging van het werk, waaronder de voor de bouw bestemde materialen;
  - b- het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen (exclusief bij de bouw betrokken personeel), veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk;
  - c- materiële schade aan de bestaande eigendommen van de opdrachtgever met uitsluiting van schade door brand, blikseminslag, explosie, diefstal en/of vernieling, waarvoor de opdrachtgever zelf een separate polis heeft afgesloten welke voor deze risico's dekking geeft.
- 03 De dekking van de constructieverzekering loopt vanaf de datum waarop dit werk op het bouwterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.
- 04 Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom(men), verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honoraria van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten en toezicht en directiekosten.
- 05 Tijdens de onderhoudstermijn is de constructieverzekering beperkt tot beschadiging, verlies of vernietiging van het werk:
  - a- ten gevolge van door de aannemer verrichte werkzaamheden, welke voortvloeien uit verplichtingen van de onderhoudsbepalingen van het bestek;
  - b- welke zich openbaart gedurende de onderhoudstermijn, doch het gevolg is van een oorzaak, liggende vóór aanvang van deze termijn.
- 06 Het eigen risico dat op de constructieverzekering van toepassing is, komt ten laste van de aannemer, evenals alle niet door de constructieverzekering gedekte schaden en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is.
- 07 De ter zake van schade aan het werk ontvangen schade-uitkeringen zullen door de opdrachtgever aan de betrokken aannemer, die de schade herstelt of voor wiens rekening de schade komt, worden betaald naar billijkheid en naar gelang van de voortgang van het werk resp. het herstel.
- 08 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepalingen betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.
- 09 De verzekering geschiedt op de condities, zoals vermeld in de door de opdrachtgever afgesloten constructieverzekering. Aan een verschil tussen de poliscondities en deze bestekstekst kunnen geen rechten ontleend worden.
- 10 Een kopie van de dekkingsbevestiging met de verzekeringsvoorwaarden zal de aannemer, op diens verzoek, worden verstrekt.
- 11 De aannemer is verplicht ten aanzien van onderhavig project een Aansprakelijkheid Verzekering voor Bedrijven (A.V.B.) af te sluiten en in stand te houden met een minimaal verzekerd bedrag van € 2.500.000,-p.g.
- 12 Aannemersmaterieel, waaronder werktuigen, gereedschappen, machines etc., alsmede keten, loods en de inventaris daarvan, is van de verzekering uitgesloten en de opdrachtgever aanvaardt hiervoor geen aansprakelijkheid.
- 13 Onverminderd het in het voorgaande van dit artikel bepaalde, zullen de aannemer en de mede- en onderaannemers voor eigen rekening dienen zorg te dragen voor verzekering tegen schaden ten gevolge van wettelijke aansprakelijkheid welke voortvloeit uit het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk. Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (W.A.M.) geldt, dienen verzekeringen overeenkomstig de voorschriften van die wet te worden gesloten en dienen deze mede te dekken schade ten gevolge van het werkrisico.
- 14 Van de bij de aannemer ingediende schadeclaims en alle terzake dienende stukken en correspondentie moet een kopie aan de directie worden verstrekt. De aannemer dient opdrachtgever onverwijld in kennis te stellen van elk voorkomende schade en/of ongeval, op straffe van niet-uitkering van vergoeding. Aannemer verschaft opdrachtgever alle ter zake gewenste inlichtingen.

HFD PAR ART LID

**01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN****01 17 01 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.17.01 lid 01 van de Standaard:  
Te verstaan is onder:
- d. *composteerbaar materiaal*: natuurlijk materiaal als (berm)maaisel, blad en/of (gesnipperd) snoeihout vrij van vervuiling zoals zwerfafval.
- 02 Vrijgekomen materialen (m.u.v. bermgras: na 3 dagen, maar binnen 7 dagen na maaien) dienen dezelfde dag te worden verzameld en te worden afgevoerd naar een van de gemeentewerven (of in geval van composteerbaar materiaal mag dit ook naar een door de directie goedgekeurde tussenlocatie). Het vrijkomende materiaal dat naar de gemeentewerf wordt afgevoerd dient gescheiden aangeleverd te worden in overleg met de betreffende werfbeheerder. Acceptatiekosten zijn voor de opdrachtgever tenzij anders vermeld in de bestekpost.
- 03 Het vrijgekomen materiaal dient gescheiden te worden afgevoerd.  
**Zie ook 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties\_Hulptekeningen\_Overzichtskaart**  
Opdrachtgever wijst tussenlocaties aan waar vrijkomend composteerbaar groenafval kan worden gestort. Om brandgevaar /brandstichting te voorkomen/beperken dient er tussen ca. 10 stuks gestorte hooibalen een tussenruimte te zitten van 2 meter i.v.m. op overslaan vuur, voor los gestort materiaal geldt een tussenruimte van 2 meter tussen hopen van maximaal 25 m3.  
Bij de tijdelijke opslag van composteerbaar groenafval dient de overlast naar de omgeving tot een minimum te worden beperkt. Tussen 17:00 en 07:00 dient de directe omgeving van de tussenlocaties opgeruimd te zijn en moet bij storten / plaatsen te worden voorkomen.
- 04 Alternatieve en/of wijzigingen in locaties ten alle tijden in overleg met de directie.  
De afvoer van composteerbaar materiaal wordt verzorgd door de opdrachtgever.  
Het materiaal dient zo te worden gestort dat het met een vrachtautotrailer eenvoudig te laden is.  
Opdrachtgever dient tijdig door opdrachtnemer (dit mag bijvoorbeeld zo nodig ook een dag voorafgaande aan de werkzaamheden zijn) te worden ingelicht als de hoeveelheid composteerbaar groenafval meer dan maximaal twee vrachten (ca. 100 m3) dreigt te worden. In dat geval neemt opdrachtgever contact op met de transporteur.  
Opdrachtgever streeft er naar om geen composteerbaar materiaal in het weekend te laten liggen.  
Opdrachtnemer dient zich hierbij maximaal in te zetten om dit mede in goede banen te leiden.

**01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE****01 18 05 SCHADE VERGOEDING BOMEN**

- 05 In aanvulling op gestelde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard wordt bij schade aan bomen de soort schade en het schadebedrag altijd bepaald door een beëdigd of geregistreerd taxateur van de NVTB..
- 06 Het gestelde in artikel 01.18.05 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing.
- 07 Het gestelde in artikel 01.18.05 lid 03 van de Standaard is niet van toepassing.
- 08 In tegenstelling tot het gestelde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard komen de taxatiekosten geheel voor rekening van de aannemer.
- 09 Bovenop het schadebedrag zoals bedoeld in lid 05 wordt per vastgesteld schadegeval een aanvullende korting van € 1.250,-- opgelegd. Deze korting wordt verbeurd enkel ten gevolge van de vastgestelde beschadiging.

**01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN**

- 03 In tegenstelling tot het schadebedrag genoemd in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard bedraagt het schadebedrag:
- a. bij herstelschade € 50,00 per m2 vegetatie, met een minimum van € 500,- per gebeurtenis;
  - b. bij onherstelbare schade € 100,00 per m2 vegetatie, met een minimum van € 1.000,- per gebeurtenis.

**01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE**

- 03 Het bepaalde in artikel 01.18.07 lid 03 van de Standaard is niet van toepassing.
- 04 In tegenstelling tot het schadebedrag genoemd in artikel 01.18.07 lid 02 van de Standaard bedraagt het schadebedrag:
- a. bij herstelschade € 25,00 per m2 vegetatie, met een minimum van € 500,- per gebeurtenis
  - b. bij onherstelbare schade € 100,00 per m2 vegetatie, met een minimum van € 1.000,- per gebeurtenis

**01 18 08 GEBRUIK MATERIEEL GROENVOORZIENINGEN**

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van alle werkzaamheden beschreven in dit bestek mag ten hoogste 20 mm bedragen.
- 02 Het rijden over fiets- en wandelpaden is toegestaan met materieel tot een maximale wioldruk van 0,5 N/mm2. Bij overtreding hiervan zal eventuele schade verhaald worden bij de aannemer.  
Tevens zal hem een boete worden opgelegd ter grootte van € 500,00 (zegge: vijfhonderd euro).
- 03 Het is niet toegestaan met materieel door de beplanting te rijden.

HFD PAR ART LID

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

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

**01 19 06 WET ARBEID VREEMDELINGEN (WAV)**

- 01 De aannemer vrijwaart opdrachtgever voor (een) eventuele boete(s) die opdrachtgever krijgt opgelegd op grond van de Wet Arbeid Vreemdelingen (WAV) of daaruit voortvloeiende regelgeving, vanwege door of namens aannemer en/of diens onderaannemer(s) te werk gestelde vreemdelingen in de zin van de WAV waarvoor niet een op grond van artikel 2 WAV verplichte tewerkstellingsvergunning is verleend.

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

- 01 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling verlangd op de RAW-raamovereenkomst.  
Het bepaalde in paragraaf 43a van de UAV 2012 is niet van toepassing.

**01 21 04 VERLENGEN VAN EEN RAW-RAAMOVEREENKOMST**

- 02 In afwijking op het bepaalde in artikel 01.21.04 lid 01 van de Standaard geldt dat het in de inschrijvingsstaat vermelde percentage voor 'korting' ook van toepassing is op de in de RAW-Raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.  
De in de inschrijvingsstaat vermelde percentages voor uitvoeringskosten, algemene kosten, winst en risico zijn van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen

**01 21 05 VERSTREKKEN VAN EEN DEELOPDRACHT**

- 01 Elke in het kader van de RAW-raamovereenkomst verstrekte deelopdracht wordt beschouwd als een afzonderlijk werk als bedoeld in de UAV 2012.
- 02 De aannemer is verplicht, als hem dit in een deelopdracht wordt opgedragen, de in de RAW-raamovereenkomst opgenomen werkzaamheden te verrichten voor:
- a. de prijzen per eenheid, zoals deze zijn vermeld in de ontleding van de inschrijvingssom, verhoogd met het percentage van de posten 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting';
  - b. de ingevolge artikel 01.21.06 lid 02 overeengekomen prijzen per eenheid, verhoogd met het percentage van de posten 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten' en 'winst en risico' zoals deze zijn vermeld in de ontleding van de inschrijvingssom.
- 03 Voorafgaand aan het verstrekken van een deelopdracht treedt de opdrachtgever met de aannemer in overleg over de uitvoeringstermijn van de deelopdracht.
- 04 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 verlangd op een deelopdracht, tenzij de RAW-raamovereenkomst anders vermeldt.
- 05 Het bepaalde in paragraaf 01.04 is niet van toepassing, tenzij de RAW-raamovereenkomst anders vermeldt.

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

- 01 Aan een te verstrekken deelopdracht kunnen besteksposten voor de uitvoering van bijkomende werkzaamheden worden toegevoegd.
- 02 Als de in lid 01 bedoelde besteksposten onderdeel worden van de RAW-raamovereenkomst, worden deze bijkomende werkzaamheden tegen overeen te komen prijzen per eenheid uitgevoerd. Op de overeen te komen prijzen per eenheid zijn de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentages voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten' en 'winst en risico' van toepassing.
- 03 Als de in lid 01 bedoelde besteksposten geen onderdeel worden van de RAW-raamovereenkomst, worden deze bijkomende werkzaamheden tegen overeen te komen prijzen uitgevoerd.

HFD PAR ART LID

## 01 21 07 VASTSTELLEN VAN DE SOM VAN EEN DEELOPDRACHT

- 01 De som van een deelopdracht wordt berekend als de som van:
- de vastgestelde hoeveelheden resultaatsverplichting, vermenigvuldigd met de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde prijzen per eenheid;
  - de bedragen voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting', verkregen door het in de inschrijvingsstaat vermelde percentage te nemen over de in sub a verkregen som;
  - de vastgestelde hoeveelheden bijkomende werkzaamheden, als bedoeld in artikel 01.21.06 lid 02, vermenigvuldigd met de overeengekomen prijzen per eenheid;
  - de bedragen voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten' en 'winst en risico', verkregen door het in de inschrijvingsstaat vermelde percentage te nemen over de in sub c verkregen som;
  - de vastgestelde hoeveelheden bijkomende werkzaamheden, als bedoeld in artikel 01.21.06 lid 03, vermenigvuldigd met de overeengekomen prijzen;
  - de ten laste van de stelpost(en) te brengen uitgaven.

## 01 21 08 WIJZIGEN VAN EEN DEELOPDRACHT

- 01 Aan een verstrekte deelopdracht kunnen besteksposten voor de uitvoering van werkzaamheden en van bijkomende werkzaamheden worden toegevoegd.
- 02 Als de in lid 01 bedoelde besteksposten onderdeel zijn van de RAW-raamovereenkomst, worden deze werkzaamheden uitgevoerd tegen de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde prijzen per eenheid. Op deze prijzen per eenheid zijn de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentages voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting' van toepassing, met uitzondering van het bepaalde in lid 03.
- 03 Als de in lid 01 bedoelde besteksposten onderdeel zijn van de RAW-raamovereenkomst ingevolge artikel 01.21.06 lid 02, worden deze werkzaamheden tegen de overeengekomen prijzen per eenheid uitgevoerd. Op deze prijzen per eenheid zijn de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentages voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten' en 'winst en risico' van toepassing.
- 04 Als de in lid 01 bedoelde besteksposten geen onderdeel zijn van de RAW-raamovereenkomst, worden deze bijkomende werkzaamheden tegen overeen te komen prijzen uitgevoerd. Op deze prijzen per eenheid zijn de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentages voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten' en 'winst en risico' **niet** van toepassing.

## 01 21 10 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INDEXERING VAN DE PRIJZEN PER EENHEID

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer in de eerste maand (april 2027) van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde **'prijsindexcijfer Dienstenprijs deel 813 Landschapsverzorging'** (reeks 2021 = 100).
- 02 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:  

$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - BO1) / BO1 \times 100\% = \dots \%, \text{ waarin}$$

$$BO1 = \text{de index van het kwartaal (= 1}^{\text{ste}} \text{ kwartaal 2026),}$$
 voorafgaand aan het kwartaal (= 2e kwartaal 2026) waarin de RAW-raamovereenkomst is gesloten;  

$$B1 = \text{de index van het kwartaal (= 1}^{\text{ste}} \text{ kwartaal 2027),}$$
 voorafgaand aan het kwartaal (= 2e kwartaal 2027) waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

1<sup>ste</sup> kwartaal 2026 (januari-maart 2026) = het kwartaal waarin de Inschrijving plaatsvindt

2<sup>de</sup> kwartaal 2026 (april-juni 2026) = het kwartaal waarin de raamovereenkomst wordt gesloten

1<sup>ste</sup> kwartaal 2027 (januari-maart 2027) = het kwartaal vooraf aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd

2<sup>de</sup> kwartaal 2027 (april-juni 2027) = het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd

De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen, geschiedt volgens de formule:

$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - BOn) / BOn \times 100\% = \dots \%, \text{ waarin}$$

BOn = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;

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

HFD PAR ART LID

**01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN****01 22 03 ECOLOGISCH WERKPROTOCOL VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

- 01 Een ecologisch werkprotocol als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.
- 02 Het actualiseren van het goedgekeurde ecologisch werkprotocol betreft het wijzigen/aanvullen van de vooraf opgestelde werkwijze ten behoeve van de bescherming van flora en fauna indien in de uitvoering blijkt dat deze niet toereikend is.
- 03 Het ecologisch werkprotocol dient te alle tijden op de werklocatie aanwezig te zijn.  
Tevens dient het personeel dat de aannemer inzet hiervan kennis te nemen.
- 04 Indien niet volgens het goedgekeurde ecologisch werkprotocol gewerkt wordt, kan de directie de werkzaamheden zonder verrekening laten onderbreken, totdat hier wel aan voldaan wordt.

**01 23 COMMUNICATIE****01 23 02 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.

**01 25 VAKOPLEIDING EN PERSONEEL****01 25 01 EISEN PERSONEEL ALGEMEEN**

- 01 Het personeel dat de aannemer inzet om de werkzaamheden uit te voeren dient:
  - \* te alle tijden een geldig legitimatiebewijs te kunnen tonen;
  - \* bij de uitvoeringsteams (bestaande uit 1 of meer medewerkers) moet tenminste één medewerker de Nederlandse taal goed kunnen spreken en lezen;
  - \* op geen enkele wijze aanstoot geven of overlast veroorzaken (gelet op o.a. houding, kleding en geluid).

**01 25 02 EISEN AAN DESKUNDIGE NATUURBESCHERMING BINNEN OMGEVINGSWET**

- 01 De deskundige doet onderzoek of geeft advies met betrekking tot Natuurbescherming binnen de Omgevingswet. Zie hiervoor ook de website van het Ministerie van landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit; [www.rvo.nl](http://www.rvo.nl)
- 02 Onder een deskundige wordt verstaan: 'Een persoon die voor de situatie en soorten ten aanzien waarvan hij of zij gevraagd is te adviseren en/of te begeleiden, aantoonbare ervaring en kennis heeft op het gebied van soortspecifieke ecologie'. De ervaring en kennis is opgedaan doordat de deskundige:
  - \* op HBO-, dan wel universitair niveau aantoonbaar een opleiding heeft genoten met als zwaartepunt (Nederlandse) ecologie;  
en/of
  - \* op MBO niveau aantoonbaar een opleiding heeft afgerond met als zwaartepunt de natuurbescherming, soortenherkenning en zorgvuldig handelen ten opzichte van die soorten;  
en/of
  - \* aantoonbaar Gecertificeerd is conform Gedragscode Bestendig beheer of de Gedragscode Soortenbescherming voor de Unie van Waterschappen
    - Niveau/categorie 1, medewerker en meewerkend voorman
    - Niveau/categorie 2, voorman assistent uitvoerder
    - Niveau/categorie 3, opzichter uitvoerderen/of
  - \* als ecooloog aantoonbaar werkzaam is voor een ecologisch adviesbureau, zoals bijvoorbeeld een bureau welke is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus;  
en/of
  - \* zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenbescherming en is aangesloten bij en werkzaam voor de daarvoor in Nederland bestaande organisaties (zoals bijvoorbeeld Zoogdierverseniging, RAVON, Stichting Das en Boom, Vogelbescherming Nederland, Vlinderstichting, Natuurhistorisch Genootschap, KNNV, NJN, IVN, EIS Nederland, FLORON, SOVON, STONE, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, De Landschappen en Stichting Beheer Natuur en Landelijk gebied)  
en/of
  - \* zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de monitoring en/of - bescherming van soortspecifieke ecologie.

HFD PAR ART LID

**01 27 UITVOERINGSREGELS SOCIAL RETURN****01 27 01 VERPLICHTINGEN VAN DE AANNEMER**

- 01 De aanbestedende dienst stelt bijzondere voorwaarden voor de uitvoering van de opdracht. Social Return on Investment (SROI) afspraken hebben als doel een bijdrage te leveren aan het vergroten van de arbeidsparticipatie van mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt en wordt als onderdeel bij aanbestedingen door de aanbestedende dienst uitgevraagd. SROI geldt voor deze overeenkomst als contractvoorwaarde.

Er zijn op deze opdracht 'Beleids- en uitvoeringsregels social return gemeente 's-Hertogenbosch 2025' van toepassing. Dit betekent dat de opdrachtnemer minimaal 2% van de opdrachtwaarde (excl. btw) besteedt aan de invulling van de social return verplichting.

De laatste versie van de beleids- en uitvoeringsregels kunt u raadplegen op de website [www.s-hertogenbosch.nl](http://www.s-hertogenbosch.nl). Gebruik de zoekterm 'social return'.

**01 30 UITVOERINGSASPECTEN****01 30 01 WERKTIJDEN**

- 01 01 De normale werktijden zijn tussen 07:00 en 19:00 uur.
- 02 Het werken buiten de normale werkdagen en werktijden en het werken op zater-, zon- en feestdagen vereist de goedkeuring van de directie.

**01 32 MATERIEEL****01 32 02 INZET MATERIEEL EN DUURZAAMHEID**

- 02 In aanvulling op Hoofdstuk 01 van de Standaard geldt het volgende:  
De toe te passen smeermiddelen bij de in lid 01 genoemde motorgereedschappen moeten op plantaardige basis zijn.

**01 33 STALLING MATERIAAL OP GEMEENTEWERF****01 33 01 VOORWAARDEN**

- 01 Opslag door derden op een gemeentewerf vindt enkel plaats na goedkeuring door de werfbeheerder B&P OR en bij zijn afwezigheid diens aangewezen plaatsvervanger, e.e.a conform de voorwaarden zoals bijgevoegd in Bijlage 43 bij dit bestek.

HFD PAR ART LID

**10 WERK ALGEMENE AARD****10 0 WERK ALGEMENE AARD, ALGEMEEN****10 03 INFORMATIEOVERDRACHT****10 03 01 INZETTEN VAN MATERIEEL EN VOERTUIGEN****01 (Hand)Gereedschappen:**

Voor een volledige beschrijving en informatie zie het Beschrijvend document en het document Gunningscriterium Inzet Zero-Emissie materieel.

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Categorie gereedschappen | Minimale Eis zero emissie |
|--------------------------|---------------------------|

**02 Werktuigen:**

Voor een volledige beschrijving en informatie zie het Beschrijvend document en het document Gunningscriterium Inzet Zero-Emissie materieel.

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Categorie werktuigen | Minimale Eis HVO100 |
|----------------------|---------------------|

**03 Voertuigen:**

Voor een volledige beschrijving en informatie zie het Beschrijvend document en het document Gunningscriterium Inzet Zero-Emissie materieel.

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Categorie werktuigen | Minimale Eis HVO100 |
|----------------------|---------------------|

**04 Algemeen en bewijsstukken:**

Voor een volledige beschrijving en informatie zie het Beschrijvend document en het document Gunningscriterium Inzet Zero-Emissie materieel.

**05 Sancties:**

Voor een volledige beschrijving en informatie zie het Beschrijvend document en het document Gunningscriterium Inzet Zero-Emissie materieel.

**10 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN****10 07 01 INZETTEN VAN WERKNEMERS EN MATERIEEL**

01 Uitsluitend de uren dat de werknemers en het materieel werkelijk zijn ingezet voor nader door de directie op te dragen werkzaamheden worden verrekend.

02 De kosten voor reizen, reiskosten, sociale lasten, arbeidsvoorwaarden, gereedschap en renteverlies worden geacht te zijn inbegrepen in de prijs per eenheid.

03 Voor zover het bestek niet anders vermeldt, worden de kosten van brandstof en en bediening, alsmede de kosten van aan- en afvoer van het materieel, geacht te zijn begrepen in de prijs per eenheid.

04 In aanvulling op het gestelde in artikel 10.07.01 lid 01 van de Standaard valt de tijd die besteedt wordt aan het onderhoud en/of sleutelen aan het materieel ook niet onder de verrekening.

HFD PAR ART LID

**22 GRONDWERKEN, ALGEMEEN****22 02 EISEN EN UITVOERING****22 02 01 ALGEMEEN**

- 04 De grondwerken dienen in den droge te worden uitgevoerd.
- 05 Ontgravingen langs de door het verkeer in gebruik zijnde rijbanen dienen meteen te worden aangevuld met zand tot 0,25 m onder de wegbermhoogte.
- 06 Na beëindiging van de werkdag dienen ontgravingen tot aan het maaiveld te zijn aangevuld.
- 07 De aannemer treft alle noodzakelijke maatregelen om verstuiven en/of uitspoelen te voorkomen.  
Eventuele uitspoelingen onmiddellijk herstellen.  
Weggestoven materialen onmiddellijk vervangen door nieuwe materialen.

HFD PAR ART LID

**47 KLEINE KUNSTWERKEN****47 0 KLEINE KUNSTWERKEN, ALGEMEEN****47 01 BEGRIPPEN****47 01 01 ALGEMEEN**

01 Te verstaan is onder:

- b. *Beschoeiing*: een nagenoeg verticale wand tot kering van grond om afkalving van water te voorkomen, geen kademuur en zoals die is aangegeven als Kunstwerktype in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek.
- c. *Duiker*: kunstwerk voor de waterhuishouding, bestaande uit een kokervormige constructie aangebracht onder een weg of spoorweg of in een dam en zoals die is aangegeven als Kunstwerktype in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek.
- d. *Duikerbrug*: een type vaste brug die wordt gekenmerkt door het relatief gesloten karakter van de waterdoorgang en zoals die is aangegeven als Kunstwerktype in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek.
- e. *Fiets-voetbrug*: een brug die toegelaten en geschikt is voor specifiek fietsverkeer, ook in gebruik voor voetgangers en zoals die is aangegeven als Kunstwerktype in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek.
- f. *Stuw*: vaste of beweegbare waterkering voor het voortduwen van water tot een gewenst peil en zoals die is aangegeven als Kunstwerktype in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek.
- g. *Schanskorf*: afscheiding in de vorm van een korf of mand gevuld met een granulair materiaal (puin of steenbrokken), die zowel constructief als decoratieve gebruiken kent en zoals deze is aangegeven als Kunstwerktype in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek.
- h. *Keermuur*: muur die door vorm, gewicht en fundering zonder verankering de grond keert, vaak van beton met L-vormige doorsnede. Dit type muur (of keerwand) is een stijf, grond- of waterkerend kunstwerk dat door een groot gewicht en een brede voet een grote standzekerheid kan bereiken. Het bestaat meestal van gewapend beton, maar er kan ook ander materiaal gebruikt worden. Is als zodanig aangegeven als Kunstwerktype in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek.

**47 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN****47 07 01 ALGEMEEN**

- 01 Onderstaande informatie heeft betrekking op het het zogenaamde vrijstellen van de in artikel 47.01.01 genoemde kleine kunstwerken.
- 03 Aanwezige duikers, in eerste instantie indien specifiek aanwezig bij/langs de te onderhouden watergangen en/of oevers dienen altijd vrij gemaaid te worden. Dit ook als een deel van de aanwezige vegetatie in de watergang en/of oever ecologisch niet hoeft te worden gemaaid.
- 04 Bijkomende werkzaamheden diverse Kunstwerktypen zijn opgenomen in de bestekspostnummers genoemd onder Hoofdstuk 3 en 8, deel 2.2 van dit bestek.

HFD PAR ART LID

**50 AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN****50 1 AFVALDIENSTEN****50 12 EISEN EN UITVOERING****50 12 30 EISEN AAN VERZAMELEN ZWERFAFVAL**

- 01 De materialen en hulpmiddelen welke nodig zijn voor het verzamelen van zwerfafval, zoals vuilniszakken en papierprikkers worden door de aannemer geleverd.

**50 3 REINIGINGSDIENSTEN****50 32 EISEN EN UITVOERING****50 32 20 EISEN EN UITVOERING REINIGING**

- 02 Bij de werkzaamheden dient stuiven en stofvorming zoveel mogelijk te worden voorkomen.
- 06 De bestratingsmaterialen, wegmarkeringen en obstakels moeten zoveel mogelijk worden ontzien. Schade dient te worden voorkomen. Het verdwijnen of vervagen van wegmarkeringen ten gevolge van de uitgevoerde werkzaamheden dient schriftelijk te worden gemeld aan de directie.
- 07 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie enkele uren worden stilgelegd.  
Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.

HFD PAR ART LID

**51 GROENVOORZIENINGEN****51 01 BEGRIPPEN****51 01 01 ALGEMEEN**

01 Te verstaan is onder:

- j. *vegetatie*: een ruimtelijke massa van planten-individuën, in samenhang met de plaats waar zij groeien en in de rangschikking die zij uit zichzelf (spontaan) hebben aangenomen.
- k. *onkruid*: ongewenste vegetatie (inclusief kruidachtige en houtachtige zaailingen en wortelopschot), met uitzondering van mos- en algenbegroeiing.
- k. *opschot*: jonge boomloten die uit een zaadje gegroeid zijn of verschijnen uit een afgezaagde stobbe van een houtachtig gewas.  
1-jarig opschot: opschot van meestal houtachtige gewassen met een diameter tot maximaal 15 mm.  
2-jarig opschot en ouder: opschot van meestal houtachtige gewassen met een diameter vanaf 15 mm tot en met maximaal 70 mm.
- l. *exoot*: een organisme (plant- of diersoort) dat zich heeft gevestigd in een land waar het oorspronkelijk niet vandaan komt. Voorbeeld van plantensoorten zijn: Grote Waternavel, Japanse duizendknoop en Reuzenbereklaauw.
- m. bereikbaarheid: functie van de relatieve afstand.  
Het begrip geeft de mate van gemak aan - uitgedrukt in moeite, kosten of tijd waarmee een specifieke locatie kan worden bereikt.
- n. *slecht bereikbaar*: er is sprake van géén gemakkelijke mogelijkheid om de werkzaamheden met het meeste reguliere/gangbare materiaal uit te voeren op de betreffende locatie. Dit is bijvoorbeeld door de aanwezigheid van nabijgelegen, hinderlijke (particuliere) begroeiing en obstakels zoals hekwerken e.d.
- o. *obstakel*: vast object, niet zijnde een boom, dat boven het maaiveld uitsteekt en zich bevindt in een te onderhouden of op de begrenzing van een te onderhouden perceel. Objecten zijn o.a. lichtmasten, verkeersinrichtingen (oa. palen en borden), schampblokken, varkensruggen, afrasteringen, (keer)muren, elektrakasten, brandkranen, bruggen, trappen, speelvoorzieningen, zandbakken, straatmeubilair (o.a. banken en afvalbakken), beschoeiingen en inrichtingsmaterialen, speelelementen e.d.
- p. *bladvalperiode*: de periode in het jaar waarin de meeste bomen hun blad verliezen. Periode vanaf weeknummer 40 tot en met weeknummer 04.

**51 03 INFORMATIE OVERDRACHT****51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES****51 04 04 ECOLOGISCH BEHEER**

02 Het bepaalde in artikel 51.04.04 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing.

**51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****51 05 06 ZICHTHOEKEN**

01 De directie kan bepalen dat van de Fasering/de Planning kan worden afgeweken.  
De zgn. zicht- en verkeershoeken bijvoorbeeld dienen op aanwijzing van de directie eerst te worden gemaaid, geknipt of gesnoeid.

HFD PAR ART LID

## 51 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN

### 51 07 01 ALGEMEEN

- 04 In afwijking van het gestelde in artikel 51.07.01 lid 04 van de Standaard geschiedt meting van de oppervlakte van een (oever-)talud in het platte vlak.
- 06 De in 'GeoVisia Online' genoemde hoeveelheden in de kolom '(Object)oppervlakte m2' zijn hoeveelheden gemeten in het platte vlak zoals die zijn opgenomen in het zgn. Geïntegreerd Beheer Informatiesysteem (GeoVisia) van de afdeling Sector Informatiemanagement (SIM)SO/SB van de gemeente 's-Hertogenbosch.
- 07 De in 'GeoVisia Online' genoemde '1x 100%' in de kolom 'Maaifrequentie' komt het meest voor.  
Uitgangspunt is de totale hoeveelheid oppervlakte in m2 per object en waarbij op aanwijzing van de directie maximaal ca. 20% van de aanwezige vegetatie NIET hoeft te worden gemaaid.

#### **Uitgangspunten onderhoud water en oevers:**

Staffeling wordt toegepast op basis van de grootte in oppervlakte van een te maaien Object:  
Watergangen en watervlakten (o.a. vijvers) met een oppervlakte per object in 3 staffels:

vanaf ca. 1 m2 tot ca. 5.000 m2;  
vanaf ca. 5.000 m2 tot ca. 10.000 m2;  
groter dan ca. 10.000 m2

Oevers (-talud), natuurvriendelijke oevers, schouwpaden en bermen met een oppervlakte per object in 3 staffels:

vanaf ca. 1 m2 tot ca. 500 m2 per object;  
vanaf ca. 500 m2 tot ca. 1.000 m2;  
groter dan ca. 1.000 m2

Met de in 'GeoVisia Online' genoemde (maai)frequenties in de kolom 'Maaifrequentie' wordt het volgende bedoeld:

**1x 100%** = 1x per jaar ca. 100%-80% van de oppervlakte maaien,  
maximaal ca. 20% van de aanwezige vegetatie NIET maaien

De bijbehorende totale oppervlakte per Object in m2 wordt opgenomen als hoeveelheid Resultaatsverplichting in are.

**1x 50%** = 1x per jaar ca. 50% van de oppervlakte maaien,  
maximaal ca. 50% van de aanwezige vegetatie NIET maaien

De bijbehorende totale oppervlakte per Object in m2 wordt opgenomen als hoeveelheid Resultaatsverplichting in are.

**2x 100%** = 1x per jaar ca. 100%-80% van de oppervlakte maaien,  
maximaal ca. 20% van de aanwezige vegetatie NIET maaien

Het betreft hier optie 2x maaien. De optie is op aanwijzing van de directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.

De bijbehorende totale oppervlakte per Object in m2 wordt als 1x opgenomen als hoeveelheid Resultaatsverplichting in are.

**2x 50%** = 1x per jaar ca. 50% van de oppervlakte maaien,  
maximaal ca. 50% van de aanwezige vegetatie NIET maaien

Het betreft hier optie 2x maaien. De optie is op aanwijzing van de directie een extra maaibeurt vooraf in het groeiseizoen.

De bijbehorende totale oppervlakte per Object in m2 wordt als 1x opgenomen als hoeveelheid Resultaatsverplichting in are.

Met de in 'GeoVisia Online' genoemde getallen in de kolom 'Onderhoudsjaar' wordt het volgende bedoeld:

**12** = elk jaar maaien

**1** = onderhoudsjaar oneven; elk oneven jaar (2027, 2029 etc.) maaien

**2** = onderhoudsjaar even; elk even jaar maaien (2026, 2028 etc.) maaien

**0** = niet maaien/geen onderhoud, tenzij in overleg met de directie alsnog te maaien.

- 09 Aanwezige duikers dienen altijd vrij gemaaid te worden. Dit ook als een deel van de aanwezige vegetatie in de watergang en/of oever ecologisch niet hoeft te worden gemaaid.

HFD PAR ART LID

**51 1 WATER EN WATERGANGEN****51 11 BEGRIPPEN WATER EN WATERGANGEN****51 11 01 ALGEMEEN**

02 Te verstaan is onder:

Watergang: een waterloop of sloot zoals die is aangegeven in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek.

Vijver: een categorie watervlakte zoals die is aangegeven in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek.

Vegetatiestrook: een strook vegetatie die bestaat uit waterplanten en die zich bevindt in een deel van de watergang of watervlakte en zoals die apart is aangegeven op de bestektekeningen in pdf-formaat die behoren bij dit bestek. Meestal bevindt deze vegetatiestrook zich direct grenzend aan de oever.

Plasberm: een aparte, verlaagde of verhoogde strook deel uitmakend van een watergang of watervlakte. Een plasberm is gelijk met de waterlijn of net onder de waterlijn gesitueerd en is dus vaak erg nat. Een plasberm is in principe horizontaal, maar heeft soms een zeer flauw verlopend talud (1:10 of minder).

Oever: de oppervlakte tussen het wateroppervlak en de insteek.  
De hierondergenoemde taluds en natuurvriendelijke oevers zijn onderdeel van de oever.

Talud: een hellend oppervlak zoals deze is aangegeven als oever talud, met name langs een watergang of watervlakte en zoals die is aangegeven in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek. Het object 'Oever talud' heeft een talud 1 : 2 of steiler.

Natuurvriendelijke oever: een apart aangegeven kruidachtige vegetatiestrook of bermstrook direct gelegen langs of bij een watergang, vijver en/of bij een talud en zoals die is aangegeven in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek. Het object 'Natuurvriendelijke oever' is horizontaal of met een talud tot 1 : 3.

Greppel: een (zeer) smalle, dikwijls droge sloot of droge watergang, bedoeld als afvoer van overtollig water.

Wadi: een bufferings- en infiltratievoorziening, vaak wat lager gelegen dan het omringende terrein, tijdelijk gevuld met regenwater en bedoeld als afvoer van overtollig water.

Helofytenfilter; een filter (ook wel percolatieveld genoemd) dat met behulp van helofyten (moerasplanten) afvalwater zuivert tot een kwaliteit die onschadelijk is voor het milieu. De filters worden aangelegd om bijvoorbeeld vijvers of afstromend water van wegen te filteren. Een object Helofytenfilter zoals is aangegeven als categorie Watervlakte in het borportaal ('GeoVisia Online') en/of de bestektekeningen in pdf-formaat en die behoren bij dit bestek.

Het helofytenfilter is op dit moment uitsluitend gelegen in Wijk 7 - de Groote Wielen, locatie hoek Het Hooghemaal-De Blauwe Sluisweg--Noordervliet.

HFD PAR ART LID

**51 12 EISEN EN UITVOERING****51 12 04 MAAIEN**

- 08 Onder het maaien van taluds, bermen en natuurvriendelijke oevers wordt verstaan het maaien van ALLE aanwezige vegetatie. Dit is dus inclusief het maaien van aanwezige rietvegetatie.
- 10 Het maaien met een zgn. maaizuig-combinatie is niet toegestaan tenzij dit uitdrukkelijk na overleg is afgesproken met de directie.

**51 12 05 ECOLOGISCH BEHEER**

- 02 In afwijking van het gestelde in artikel 51.12.05 lid 02 van de Standaard bedragen de niet te maaien delen van elk te maaien Object tussen de ca. 0% en 50% van de aangegeven oppervlakte. Voor het merendeel van de Water- en oeverobjecten zal dit circa 10% bedragen tenzij dit met de directie anders is afgesproken. Het is de bedoeling dat de niet te maaien delen bestaan uit te handhaven kruidachtige vegetatie zoals riet-, moeras- en oeverplanten en NIET uit houtige gewassen, 2-jarig opschot en bosplantsoen.
- 03 In afwijking van het gestelde in artikel 51.12.05 lid 03 van de Standaard bedragen de niet te maaien delen van elk te maaien object een oppervlakte van ten minste 1,0 m2. Dit is alleen van toepassing op die objecten waarbij door de directie is aangegeven dat een deel van de oppervlakte van dat object niet hoeft te worden gemaaid. Zie ook het gestelde in artikel 51.07.01 van dit bestek.
- 10 Niet van toepassing.
- 11 Het verwijderen van de in de watergang en watervlakte groeiende vegetatie dient te gebeuren met een maai balk en niet met een sleep/veegmes.
- 12 Bij het maaien van de in de watergangen en watervlaktes aanwezige vegetatie moeten de werkzaamheden zoveel mogelijk machinaal worden verricht.
- 13 Binnen 2 dagen na het maaien van de watergang of watervlakte én zeker voor het weekend dient al het maaisel en het overig vrijkomende materiaal, inclusief de overige in het water voorkomende ongerechtigheden, zoals hout, plastic, metalen en andere vormen van afval verwijderd te zijn uit het water.  
Bij het niet nakomen van deze verplichting kan de directie de aannemer een boete opleggen van 250 Euro (€ 250,00) per locatie per dag dat het maaisel en het overige vrijgekomen materiaal niet is verwijderd. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 14 Bij het deponeren van het maaisel en overige vrijgekomen materialen op de kant ('op het naastliggend terrein langs de watergang of watervlakte'), het maaisel en materiaal ca. 1,0 m uit de insteek deponeren.  
Het maaisel inclusief het overige vrijgekomen materiaal dient hier na deponering minimaal 1 dag en maximaal 3 dagen te blijven liggen. De locaties van deze "tussendepots" worden in overleg met de directie vastgesteld.  
Bij het niet nakomen van deze verplichting kan de directie de aannemer een boete opleggen van 250 Euro (€ 250,00) per "tussendepot" per dag dat het maaisel en het overige vrijgekomen materiaal niet is gedeponeerd. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.  
Op de natuurvriendelijke oevers mag het maaisel en het overige vrijgekomen materiaal NIET worden gedeponeerd. Dit in verband met het tegengaan van verzuivering.
- 15 Afdrijvend maaisel en overig vrijkomende materiaal naar reeds opgeschoonde watergangen of watervlaktes en/of onder bruggen en in duikers moet onmiddellijk worden verwijderd.
- 16 Op de vrijdagen, zaterdagen en zondagen mogen géén maaiwerkzaamheden met de maaiboot worden uitgevoerd, tenzij dit uitdrukkelijk na overleg is afgesproken met de directie en in samenspraak met het Waterschap.
- 17 Gedeelten van watergangen en watervlaktes die niet machinaal bereikbaar zijn of niet zonder risico van beschadiging machinaal opgeschoond kunnen worden, zoals bodems en taluds bij duikers, bruggen, stuwen en andere kunstwerken, dienen in handkracht gemaaid en opgeschoond te worden. Bij duikers en bruggen moet aanwezige (overhangende) begroeiing voor de in- en uitstroomzijde machinaal of in handkracht worden gesnoeid of verwijderd, zodoende dat de doorstroming blijft gegarandeerd.  
Dit handwerk wordt niet verrekend als meerwerk en dient in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn.
- 18 De watergang en watervlakte zodanig maaien dat er zeker géén vuil- en/of slibophoging voor duikers plaats kan vinden.  
Op het niet nakomen van deze verplichting wordt een boete van Euro 500,= (€ 500,00) per melding per dag opgelegd. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.  
Op aanwijzing van de directie binnen 24 uren na de melding van de directie de verstopte duiker reinigen.
- 19 Maaisel na indroging verwerken. Maaisel verzamelen en vervoeren op aanwijzing van de directie naar depot.  
**Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen.**  
Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.

HFD PAR ART LID

**51 12 14 ONDERHOUD OEVER-TALUDS EN NATUURVRIENDELIJKE OEVERS**

- 01 Na het maaien van de op de taluds en oevers aanwezige vegetatie mag de hoogte van de vegetatie direct na het maaien ten hoogste 100 mm bedragen.
- 02 1- en 2-Jarig opschot dient inclusief de wortel altijd mede te worden verwijderd.
- 04 Bij het maaien van de aanwezige vegetatie moeten de werkzaamheden zoveel mogelijk machinaal worden verricht.  
Daar waar sprake is van slechte bereikbaarheid van de te maaien objecten dient de aannemer zijn keuze en inzet van materiaal op de situatie aan te passen.
- 07 Binnen 2 dagen na het maaien én zeker voor het weekend dient al het maaisel en het overig vrijkomende materiaal, inclusief de overige in/op de objecten voorkomende ongerechtigheden, zoals hout, plastic, metalen en andere vormen van afval verwijderd te zijn.
- 08 Bij het deponeren van het maaisel en overige vrijgekomen materialen op de kant ('op het naastliggend terrein langs de watergang of watervlakte'), het maaisel en materiaal ca. 1,0 m uit de insteek deponeren.  
Het maaisel inclusief het overige vrijgekomen materiaal dient hier na deponering minimaal 1 dag en maximaal 3 dagen te blijven liggen. De lokaties van deze "tussendepots" worden in overleg met de directie vastgesteld.  
Bij het niet nakomen van deze verplichting kan de directie de aannemer een boete opleggen van 250 Euro (€ 250,00) per "tussendepot" per dag dat het maaisel en het overige vrijgekomen materiaal niet is gedeponeerd. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.  
Op de natuurvriendelijke oevers mag het maaisel en het overige vrijgekomen materiaal NIET worden gedeponeerd. Dit in verband met het tegengaan van verruiging.
- 09 Maaisel en overig vrijkomende materiaal mag niet in het nabij gelegen water terechtkomen.
- 10 Gedeelten van taluds en oevers die niet machinaal bereikbaar zijn of niet zonder risico van beschadiging machinaal gemaaid kunnen worden, zoals taluds en oevers bij duikers, bruggen, stuwen en andere kunstwerken, dienen in handkracht gemaaid en opgeschoond te worden. Bij duikers en bruggen moet aanwezige (overhangende) begroeiing voor de in- en uitstroomzijde machinaal of in handkracht worden gesnoeid of verwijderd, zodoende dat de doorstroming blijft gegarandeerd.  
Dit handwerk wordt niet verrekend als meerwerk en dient in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn.
- 11 Maaisel na indroging verwerken. Maaisel verzamelen en vervoeren op aanwijzing van de directie naar depot.  
**Zie 015-2025 Perceel 1 Depotlocaties Hulptekeningen.**  
Overige vrijgekomen materialen apart verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.

**51 12 15 GEBRUIK MATERIEEL**

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van alle werkzaamheden mag ten hoogste 20 mm bedragen.
- 02 Het rijden over fiets- en wandelpaden is toegestaan met materieel tot een maximale wioldruk van 0,5 N/mm<sup>2</sup>. Bij overtreding hiervan zal eventuele schade verhaald worden bij de opdrachtnemer.  
Tevens zal hem een boet worden opgelegd ter grootte van € 500,00 (zegge: vijfhonderd euro), zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 03 Het is niet toegestaan met materieel door de beplanting en/of over gazons te rijden tenzij dit incidenteel is toegestaan door de directie.
- 04 Het is niet toegestaan om maaiboten en andere machines/materieel op of in het water te voorzien van brandstof en/of smeermiddelen.  
Het (bij)tanken van maaiboten en andere machines/materieel moet altijd op het vaste land gebeuren.

**51 13 INFORMATIE-OVERDRACHT****51 13 02 MELDINGEN DIVERS**

- 01 De aannemer is verplicht onmiddellijk melding te doen van een onveilige situatie die dreigt te ontstaan van alle in beheer en onderhoud zijnde objecten bij de afdeling Beheer en Programmering Openbare Ruimte.
- 02 De aannemer is verplicht onmiddellijk melding te doen van de aanwezigheid van verontreiniging in de watergangen, vijvers en plasbermen zoals olie, benzine en smeermiddelen.

HFD PAR ART LID

**51 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES****51 14 01 MAAIEN**

- 02 In afwijking van het gestelde in artikel 51.14.01 lid 02 van de Standaard is het bijmaaien van bomen een verplichting waarvoor de aannemer geen meerwerk mag verrekenen.
- 03 In afwijking van het gestelde in artikel 51.14.01 lid 03 van de Standaard maakt het bijmaaien rondom bomen wel deel uit van het bijmaaien rondom obstakels.
- 04 De aannemer dient in de besteksposten altijd te rekenen met de aanwezigheid van obstakels en bomen.  
Dit is zijn eigen inschatting en verrekening van meer- en minderwerk is op dit punt dan ook niet mogelijk.  
Aanname van het aantal obstakels (inclusief bomen) in/op oevers, oevers-talud, natuurvriendelijke oevers en bermen is ca. 2 stuks per are.  
Het werkelijke aantal obstakels (inclusief bomen) in hier onbekend.

**51 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****51 15 01 MAAIEN**

- 01 Het bepaalde in artikel 51.15.01 lid 01 van de Standaard vervalt en wordt vervangen door  
"Tot het maaien van bermen, taluds en natuurvriendelijke oevers wordt tevens gerekend het bijmaaien rondom de aanwezige obstakels en bomen en het verwerken van het maaisel. Het bijmaaien dient gelijktijdig met de overige maaiwerkzaamheden te worden uitgevoerd".
- 03 Op zater-, zon- en feestdagen mag er geen maaisel en overige vrijgekomen materialen meer op de betreffende werkplek aanwezig zijn. Indien binnen of buiten werktijd het ordelijk en toelaatbaar in depot gezette maaisel en overige vrijgekomen materialen door onbevoegden zou worden verspreid over het werkterrein en/of openbare paden en wegen, dan is de aannemer verplicht om zonder verhaal van kosten dit verspreide maaisel en overige vrijgekomen materialen weer te verzamelen.
- 04 In verband met risico's van brandstichting van het verzamelde maaisel in de vorm van hooirollen en/of hooibalen, is de aannemer verplicht deze hooirollen/-balen dagelijks voor het einde van de werkdag af te voeren.  
Bij het niet nakomen van deze verplichting kan de directie de aannemer een boete opleggen van 250 Euro (€ 250,00) per niet afgevoerde hooirol en/of hooibaal. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 05 Indien de aannemer tijdens het werk genooddaakt is om klappalen neer te laten, is hij verplicht deze klappalen als het i.v.m. werkzaamheden mogelijk is, zo snel mogelijk weer recht te zetten.
- 06 De door de aannemer veroorzaakte schade aan verharding, beplanting, gazons en bermen dient door de aannemer op aanwijzing van de directie zelf hersteld te worden per locatie.  
Bij het niet nakomen van deze verplichting kan de directie de aannemer een boete opleggen van 500 Euro (€ 500,00) per melding per dag per locatie.

**51 15 02 WATERFAUNA**

- 01 Aannemer dient met name aandacht te geven aan het feit dat tijdens de werkzaamheden vis in de aanwezige duikers gaat zitten. Aannemer dient elke werkdag te controleren op de aanwezigheid van dode vis(sen) in de gemaaide watergang.
- 02 In navolging van het gestelde in artikel 01 is de aannemer verplicht onmiddellijk melding te doen van de aanwezigheid van dode vis(sen) in de watergangen, vijvers en duikers. De dode vis dient onmiddellijk te worden verwijderd en afgevoerd.

**51 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN****51 17 02 ECOLOGISCH BEHEER**

- 02 Er wordt verwezen naar het gestelde in artikel 51.07.01 en artikel 51.12.05 van dit bestek.

HFD PAR ART LID

**51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN****51 21 BEGRIPPEN GRAS EN KRUIDACHTIGEN****51 21 01 ALGEMEEN**

02 Te verstaan is onder:

*Schouwpad:* een aparte strook met meestal een gemiddelde breedte van 4 meter en gelegen nabij een watergang en/of een talud oever. Het schouwpad is ten behoeve van het onderhoud van de watergangen, watervlakten en taluds. Vaak ook benoemd als 'berm onderhoudsstrook'.

**51 22 EISEN EN UITVOERING****51 22 05 MAAIEN**

13 Het op de te maaien percelen gras, kruidachtigen en bermen aanwezige 1- en 2-jarig opslag en uitlopers van bomen, bosplantsoen en heesters dient te worden gemaaid / verwijderd.

**51 22 11 BIJMAAIEN**

- 01 Het bijmaaien van gras, kruidachtigen en bermen rondom bomen maakt in de basis geen deel uit van het bijmaaien rondom obstakels. De afstand vanaf de stam van de boom welke niet wordt gemaaid bedraagt minimaal 50 cm en maximaal 100 cm. Bij het niet nakomen (en dus maaien van de boomspiegels) van deze verplichting kan de directie de aannemer een boete opleggen van 500 Euro (€ 500,00) per melding per dag per locatie.
- 02 Tot het bijmaaien van obstakels behoren wel die bomen welke als gevolg van de vegetatie onoverzichtelijke, gevaarlijke en/of verkeersonveilige situaties veroorzaken. Dit geldt tevens ook voor bomen welke zich bevinden binnen een strook van 1 meter vanaf voet- / fietspaden en/of rijbanen. Deze bomen dienen tot op 20 cm van de stam te worden bijgemaaid waarbij schade aan de bast wordt voorkomen. Op aangeven van de opdrachtgever dient de opdrachtnemer deze werkzaamheden uit te voeren zonder hiervoor kosten in rekening te brengen.
- 03 Obstakels worden bijgemaaid.
- 04 Obstakel: Vast object, niet zijnde boom, dat boven het maaiveld uitsteekt en zich bevindt in een te onderhouden perceel of op de begrenzing van een te onderhouden perceel. Objecten zijn o.a. lichtmasten, verkeersinrichtingen (oa. palen en borden), schampblokken, varkenruggen, afrasteringen, muren en gevels, elektrakasten, brandkranen, bruggen, trappen, speelvoorzieningen, straatmeubilair (o.a. Banken en afvalbakken), e.d.
- 05 De hoogte van het gras direct na het maaien en het bijmaaien van de obstakels moet minimaal 70 mm en maximaal 90 mm bedragen in verband met behoud van de grasmat.

**51 22 30 ONDERHOUD SCHOUWPADEN**

- 01 1- en 2-Jarig opschot dient altijd mede te worden verwijderd.
- 02 Bij het maaien van de schouwpaden dient de aannemer zijn keuze en inzet van materiaal op de situatie aan te passen.
- 03 Na het maaien van de op de schouwpaden aanwezige vegetatie mag de hoogte van de vegetatie direct na het maaien ten hoogste 100 mm bedragen.
- 04 Het vrijgekomen maaisel blijft liggen.  
Binnen 2 dagen na het maaien van de schouwpaden én zeker voor het weekend dient het overig vrijgekomen materiaal, inclusief de overige op de schouwpaden voorkomende ongerechtigheden, zoals hout, plastic, metalen en andere vormen van afval verwijderd te zijn van het schouwpad.
- 05 Maaisel en het overig vrijkomende materiaal mag niet in het nabij gelegen water terechtkomen.

**51 27 MEET- EN VERREKENMETHODEN****51 27 05 OBSTAKELS**

- 01 Het aantal obstakels bedraagt ca. 2 stuks per 100 m2 grasvelden, gras en kruidachtigen, bermen en taluds.

HFD PAR ART LID

**62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING****62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN****62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 02 Indien de toegepaste borden t.b.v. de tijdelijke verkeersmaatregelen niet voldoen aan de in artikel 62.12.01 lid 01 van de Standaard benoemde richtlijnen zal de aannemer een boete worden opgelegd van € 500,00 (zegge: vijfhonderd euro), indien de borden welke niet voldoen aan de richtlijn binnen 4 uur vervangen zijn.
- 03 De borden t.b.v. de tijdelijke verkeersmaatregelen plaatsen na overleg met en na goedkeuring van de afdeling Beheer & Programmering Openbare Ruimte van de gemeente 's-Hertogenbosch.
- 04 Indien de in lid 02 bedoelde tekortkoming(en) niet binnen 4 uur na melding voldoet aan de wettelijke maatregelen is de directie bevoegd het werk stil te leggen. Deze tijdelijke onderbreking duurt totdat de directie haar goedkeuring heeft gegeven aan de herstelde tekortkoming(en). Alle kosten en bijkomende kosten voortvloeiende uit deze tijdelijke onderbreking komen volledig voor rekening van de aannemer.  
Bovengenoemde ontheft de aannemer niet van zijn verplichting het werk naar de uit de overeenkomst voortvloeiende eisen tijdig te voltooien.
- 05 Met betrekking tot het onderhoud van de tijdelijke verkeersmaatregelen wordt het volgende gesteld:  
- datum en tijdstip van de controle alsmede bevindingen, storingen, herstelwerkzaamheden e.d. per dag vastleggen in een logboek;  
- het logboek dient ten aller tijde op het werk aanwezig te zijn.
- 06 Bij oplevering van het werk dienen alle tijdelijke bebordingen en dergelijke te zijn verwijderd en de omgeving waar(in) zij geplaatst zijn in de oorspronkelijke staat te zijn teruggebracht.

**62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT****62 13 03 ALGEMEEN**

- 06 In aanvulling op het gestelde in artikel 62.13.01 lid 04 van de Standaard wordt het navolgende bepaald: tijdelijke verkeersmaatregelen minimaal 2x per dag controleren:
- bij aanvang werkdag;
  - bij einde werkdag;
  - in weekenden om 09:00 uur en om 17:00 uur
- de dagelijkse rapportage zal uitgebreid worden met vermelding van:
- datum en tijdstip van de controle;
  - bevindingen, storingen en herstelwerkzaamheden;
  - volledige naam en functie van de controleur.
- 07 Op de spitstijdenkaart (zie bijlage 65) is aangegeven op welke wegen er tijdens de spits niet gewerkt mag worden.

Het werken buiten normale werkdagen en werktijden en complete, langdurige afsluitingen mogen in afstemming met en met goedkeuring van de directie worden uitgevoerd.

**62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****62 15 01 VERKEERSMELDING**

- 02 Kortdurende onderhoudswerkzaamheden op, aan of vlak langs hoofdwegen betreft o.a.:
- \* onderhoudswerkzaamheden watergangen, oevers, greppels en bermen;
- 03 Er wordt onderscheid gemaakt in de verschillende typen wegen en de daarbij behorende verplichtingen. Dit onderscheid is weergegeven in Bijlage 65, (Spitstijdenkaart).
- 04 T.b.v. onderhoudswerkzaamheden dienen voor wegen die afhankelijk zijn van spitstijden (zie bijlage 65):
- \* Minimaal 2 weken voor aanvang van de onderhoudswerkzaamheden de werkzaamheden gemeld te worden via B-team@s-hertogenbosch.nl
  - \* Binnen 1 week ontvangt de aannemer goedkeuring of eventueel een verzoek tot aanpassing uitvoeringsdatum.

HFD PAR ART LID

**62 15 02 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**

- 01 De aannemer dient er op toe te zien dat ten gevolge van de werkzaamheden gebruikers c.q. eigenaren van de aan weerszijden van de werkterreinen gelegen percelen geen hinder ten aanzien van de bereikbaarheid van de percelen ondervinden.  
De aannemer draagt er zorg voor, dat het wegverkeer en het verkeer op en in de directe omgeving van de werkterreinen geen last, hinder of belemmeringen ondervindt ten gevolge van de werkzaamheden.
- 02 Voor de uitvoering van werkzaamheden waarbij gebruik moet worden gemaakt van de openbare weg moet de aannemer verkeersvoorzieningen treffen overeenkomstig de publicatie "Verkeersvoorzieningen bij werken in uitvoering op niet- autosnelwegen en wegen binnen de bebouwde kom", (publicatie 96b) uitgegeven door de stichting CROW.
- 03 Alle motorvoertuigen en rijdende machines van de aannemer, welke op of langs de (openbare) weg in gebruik zijn, moeten zijn voorzien van een geel, werkend zwaailicht, dat te allen tijde uit alle verkeersrichtingen goed zichtbaar is.
- 04 Alle motorvoertuigen en rijdende werkmachines van de aannemer, welke op of langs de (openbare) weg in gebruik zijn, moeten zijn voorzien van minimaal een RVV verkeersbord J16 - 'Werk in uitvoering' dat te allen tijde uit alle verkeersrichtingen goed zichtbaar is.
- 05 De aannemer is verplicht om bij al zijn werkzaamheden zijn werkmachines met een eigen bebakening (actieraam) en/of waarschuwingshek te voorzien.  
Bebakening (actieraam) en waarschuwingshek moeten voldoen aan het gestelde in de CROW-publicatie 96a/b.  
Bij het werkvak moet het volgende materiaal worden toegepast (zie Bijlage 4 Werk in uitvoering):
- minimaal 2 stuks schrikhek type BB15-2A of gelijkwaardig met daarbij minimaal 2 stuks RVV verkeersbord J16 - 'Werk in uitvoering';
  - minimaal 2 stuks schrikhek type BB15-2A of gelijkwaardig met daarbij minimaal 2 stuks RVV verkeersbord type D02-LO of D02-RO, samen met RVV verbodsbord F05 en F06.
- Onder werkvak valt hier ook de laad- en losplaats van al de voor het werk benodigde machines, overig materieel en materiaal.  
Indien het werkvoertuig niet over een eigen bebakening beschikt, moet het worden begeleid door een actiewagen van een rijdende afzetting.
- 06 Met het werk mag niet worden begonnen, voordat de aannemer de benodigde verkeersvoorzieningen conform verkeersmaatregelen CROW-publicatie 96a/b heeft getroffen.
- 07 Buiten werktijd en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, draaien of verwijderen.
- 08 De in bovenstaande leden 03, 04 en 05 genoemde signalering op voertuigen, zoals zwaailamp, borden met pijlen vormen geen onderdeel van de treffen verkeersmaatregelen maar zijn een minimale verplichting van de opdrachtnemer.
- 09 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 1.000,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

**64 FLORA EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN****64 1 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN****64 12 EISEN EN UITVOERING****64 12 01 ALGEMEEN**

- 04 Indien door de aanwezigheid van beschermde soorten of andere omstandigheden de werkzaamheden niet conform de gedragscode en/of werkprotocol kunnen worden uitgevoerd, is de directie gerechtigd het werk stil te leggen. Na afstemming met de directie hierover zal het werk op een later tijdstip worden hervat.
- 05 Minimaal 1 werknemer in de werkploeg dient in het bezit zijn van een certificaat Natuurbescherming binnen Omgevingswet niveau 2. Uitvoerende werknemers dienen in het bezit te zijn van een certificaat Natuurbescherming binnen Omgevingswet niveau 1.
- 06 In het kader van natuurbescherming binnen de Omgevingswet dient voor aanvang van het werk onderzocht te worden of er beschermde soorten in het gebied aanwezig zijn. Bevindingen dienen voorafgaande aan de werkzaamheden aan de opdrachtgever aangeleverd te worden. De werkzaamheden beschreven in de bestekspostnummers 105120 tot en met 105180 in deze raamovereenkomst dienen te worden uitgevoerd door een Ecologisch deskundige. Deze deskundige dient aantoonbare kennis en ervaring te hebben met inventarisatie en registratie van (beschermde) flora en fauna. Deze persoon dient documentatie waarmee hij of zij aantoonst ecologisch deskundig te zijn - op verzoek - te overhandigen aan de directie. De directie beoordeelt of deze documentatie voldoende is en bepaalt of de betreffende persoon de inventarisatie en registratie mag uitvoeren.
- 07 Het opstellen van het Ecologisch werkprotocol conform het gestelde in bestekspostnummer 105110 dient te worden uitgevoerd door of onder begeleiding van een persoon die minimaal in het bezit is van het certificaat Natuurbescherming binnen de Omgevingswet niveau 3.

**64 12 03 ZORGVULDIG HANDELEN NATUURBESCHERMING BINNEN OMGEVINGSWET**

- 01 De opdrachtnemer is verplicht zich te houden aan de eisen natuurbescherming binnen de Omgevingswet. Niets in deze bepaling alsmede in de rest van het bestek kan leiden tot overtreding van de natuurbescherming binnen de Omgevingswet. Bij overlap en/of tegenstrijdigheden tussen dit bestek en de natuurbescherming binnen Omgevingswet is de natuurbescherming binnen Omgevingswet leidend. De opdrachtnemer overlegt met de directie over de wijze en periode van uitvoering. Omtrent het zorgvuldig handelen / beperken van negatieve effecten moet de opdrachtnemer rekening houden met het bepaalde in de navolgende leden.
- 02 Insporing en verdichting:
- het aantal verplaatsingen van materieel moet per werkgang zoveel mogelijk worden beperkt (indien mogelijk: werktuigen en werkgangen combineren);
  - geen onderhoudswerkzaamheden uitvoeren in natte perioden met zwaar materieel;
  - stem bandenspanning af op de terreinomstandigheden;
  - vaste aanvoer- en afvoer routes voor materieel (indien mogelijk en van toepassing).
- 03 Fysieke aanwezigheid:
- beperk de aanwezigheid, combineer indien mogelijk de werkzaamheden en controles per werkgang;
  - beperk de duur van een werkgang;
  - werk met een afgesloten cabine (indien mogelijk met materieel).
- 04 Geluidsoverlast:
- voorkom pieken van geluid (sterkte);
  - voorkom schrikreacties door materieel op afstand te starten.
- 05 Werkperioden:
- conform het bepaalde in het bestek, rekening houdende met:
  - broedende fauna (gehele jaar);
  - voortplanting amfibieën (in principe maart t/m juli);
  - winterrust zoogdieren, vogels, amfibieën en reptielen.
- 06 Werkrichting:
- geef fauna mogelijkheid tot vluchten door te werken vanuit;
    - \* een drukke rand naar een rustige kant c.q. open gebied;
    - \* land naar water.
- 07 Gefaseerd werken:
- omschrijving gefaseerd werken conform het bepaalde in dit bestek;
  - het laten overstaan van delen van vegetatie in overleg met de directie.

Behoort bij: 015-2025 P1

Water en oevers

## INSCHRIJVINGSBILJET

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: 015-2025 P1

(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)

B)

(handtekening)

C)

(naam)  
(functie)

(handtekening)

(naam)  
(functie)

Behoort bij: 015-2025 P1

Water en oevers

## I N S C H R I J V I N G S S T A A T

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 | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 1                           | <b>PERCEEL 1</b>                                                  |              |                                            |                                 |                          |
| 10                          | <b>VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN</b>                               |              |                                            |                                 |                          |
| 1010                        | <u>Aan te leveren Werkplannen</u>                                 |              |                                            |                                 |                          |
| 101010                      | Opstellen plan "Werkplan Onderhoud Water en oevers".              | stuk         | 1,00                                       | F                               |                          |
| 1011                        | <u>Bijwerken Werkplannen</u>                                      |              |                                            |                                 |                          |
| 101110                      | Bijwerken "Werkplan"                                              | keer         | 1,00                                       | F                               |                          |
| 1012                        | <u>Aan te leveren Overige plannen</u>                             |              |                                            |                                 |                          |
| 101210                      | Opstellen plan "Vrijgekomen materialen"                           | stuk         | 1,00                                       | F                               |                          |
| 101250                      | Opstellen plan "V&G-plan Uitvoeringsfase".                        | stuk         | 1,00                                       | F                               |                          |
| 1015                        | <u>Verkeersplannen en verkeerstekeningen</u>                      |              |                                            |                                 |                          |
| 101510                      | Opstellen Verkeersplan                                            | keer         | 6,00                                       | F                               |                          |
| 101520                      | Opstellen Verkeerstekening(en).                                   | st           | 12,00                                      | F                               |                          |
| 1016                        | <u>Toepassen verkeersmaatregelen-1</u>                            |              |                                            |                                 |                          |
| 101610                      | Toepassen rijdende afzetting Figuur 1221                          | dag          | 20,00                                      | F                               |                          |
| 101620                      | Toepassen rijdende afzetting Figuur 1222a                         | dag          | 20,00                                      | F                               |                          |
| 101630                      | Toepassen rijdende afzetting Figuur 1222b                         | dag          | 20,00                                      | F                               |                          |
| 101640                      | Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg Figuur 1205              | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 101650                      | Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg Figuur 1323b             | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 101660                      | Toepassen rijdende afzetting op rijbaan Fig.nr. 8.6.2.2           | dag          | 20,00                                      | F                               |                          |
| 1017                        | <u>Toepassen verkeersmaatregelen voetpad</u>                      |              |                                            |                                 |                          |
| 101710                      | Toepassen afzetting(en) op voetpaden Figuur 1104a                 | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 101720                      | Toepassen afzetting(en) op voetpaden Figuur 1104b                 | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 1018                        | <u>Toepassen verkeersmaatregelen voetpad</u>                      |              |                                            |                                 |                          |
| 101810                      | Toepassen afzetting(en) op voetpaden Figuur 1103a                 | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 1019                        | <u>Toepassen verkeersmaatregelen fietspad</u>                     |              |                                            |                                 |                          |
| 101910                      | Toepassen afzetting(en) op fietspaden Figuur 1122a                | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 1020                        | <u>Toepassen verkeersmaatregelen fietspad</u>                     |              |                                            |                                 |                          |
| 102010                      | Toepassen afzetting(en) op fietspaden Figuur 1123b                | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 1021                        | <u>Toepassen verkeersmaatregelen divers</u>                       |              |                                            |                                 |                          |
| 102110                      | Toepassen (tekst) bebording niet parkeren                         | st           | 5,00                                       | F                               |                          |
| 102120                      | Toepassen schrikhek                                               | st           | 20,00                                      | F                               |                          |
| 1022                        | <u>Inzetten Verkeersregelaar</u>                                  |              |                                            |                                 |                          |
| 102210                      | Inzetten van landelijk aangestelde beroepsmatige verkeersregelaar | uur          | 80,00                                      | F                               |                          |
| 1023                        | <u>Toepassen rijplaten</u>                                        |              |                                            |                                 |                          |
| 102310                      | Toepassen rijplaten staal                                         | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 102320                      | Toepassen rijplaten kunststof                                     | st           | 50,00                                      | F                               |                          |
| 102330                      | Aan- en afvoer rijplaten staal                                    | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 102340                      | Aan- en afvoer rijplaten kunststof                                | keer         | 20,00                                      | F                               |                          |
| 1024                        | <u>Inzetten botsabsorber</u>                                      |              |                                            |                                 |                          |
| 102410                      | Inzetten van een zelfrijdende botsabsorber.                       | keer         | 5,00                                       | F                               |                          |
| 103                         | <b>GEBRUIK GEOVISIA</b>                                           |              |                                            |                                 |                          |
| 1030                        | <u>Gebruik en inzet GeoVisia Online</u>                           |              |                                            |                                 |                          |

| 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 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 103010                      | Gebruik GeoVisia Online, inclusief licentiekosten.    | week         | 52,00                                      | F                               |                          |
| 104                         | <b>DEPOTLOCATIES</b>                                  |              |                                            |                                 |                          |
| 104110                      | Toepassen tijdelijk depot                             | st           | 7,00                                       | F                               |                          |
| 105                         | <b>WERKZAAMHEDEN IKV NATUURBESCHERMING</b>            |              |                                            |                                 |                          |
| 105110                      | Opstellen Ecologisch werkprotocol                     | stuk         | 1,00                                       | F                               |                          |
| 105120                      | Inventariseren en registreren flora                   | keer         | 8,00                                       | F                               |                          |
| 105130                      | Inventariseren en registreren fauna                   | keer         | 8,00                                       | F                               |                          |
| 105140                      | Inventariseren fauna, soortspecifiek.                 | keer         | 8,00                                       | F                               |                          |
| 105150                      | Markeren fauna rust- en verblijfplaats.               | st           | 13,00                                      | F                               |                          |
| 105160                      | Markeren groeiplaats of zaadbank.                     | st           | 13,00                                      | F                               |                          |
| 105170                      | Afschermen fauna rust- en verblijfplaats.             | st           | 13,00                                      | F                               |                          |
| 105180                      | Afschermen groeiplaats of zaadbank.                   | st           | 13,00                                      | F                               |                          |
| 11                          | <b>ONDERHOUD WIJK 1 - BINNENSTAD</b>                  |              |                                            |                                 |                          |
| 111                         | <b>WATER WIJK 1</b>                                   |              |                                            |                                 |                          |
| 1111                        | <u>Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2</u>         |              |                                            |                                 |                          |
| 111110                      | Maaien watergang en ruimen maaisel 1-5.000 m2         | are          | 16,48                                      | F                               |                          |
| 111150                      | Uitmaaieren vijver en ruimen maaisel 1-5.000 m2       | are          | 14,61                                      | F                               |                          |
| 1115                        | <u>Watergangen - Vegetatiestroken</u>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 111510                      | Uitmaaieren gedeelte van watergang en ruimen maaisel  | m            | 1.068,00                                   | F                               |                          |
| 112                         | <b>OEVERS WIJK 1 STADSDOMMEL EN OVERIGE OEVERS</b>    |              |                                            |                                 |                          |
| 1121                        | <u>Taluds en Natuurvr. oevers 1-500 m2</u>            |              |                                            |                                 |                          |
| 112110                      | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2               | are          | 25,15                                      | F                               |                          |
| 112150                      | Maaien Natuurvr. oever en ruimen maaisel 1-500 m2     | are          | 33,09                                      | F                               |                          |
| 1122                        | <u>Taluds en Natuurvr. oevers 500-1.000 m2</u>        |              |                                            |                                 |                          |
| 112210                      | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2           | are          | 18,91                                      | F                               |                          |
| 112250                      | Maaien Natuurvr. oever en ruimen maaisel 500-1.000 m2 | are          | 19,94                                      | F                               |                          |
| 1123                        | <u>Taluds en Natuurvr. oevers =&gt; 1.000 m2</u>      |              |                                            |                                 |                          |
| 112320                      | Maaien talud en ruimen maaisel, optie 2x maaien.      | are          | 79,30                                      | F                               |                          |
| 112350                      | Maaien Natuurvri. oever en ruimen maaisel => 1.000 m2 | are          | 57,07                                      | F                               |                          |
| 114                         | <b>EILANDJES STADSDOMMEL</b>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 1140                        | <u>Onderhoud Eilandjes</u>                            |              |                                            |                                 |                          |
| 114010                      | Verwijderen zwerfafval Eilandjes.                     | are          | 18,84                                      | F                               |                          |
| 114020                      | Verwijderen begroeiing Eilandjes.                     | are          | 18,84                                      | F                               |                          |
| 114030                      | Maaien vegetatie Eilandjes.                           | are          | 18,84                                      | F                               |                          |
| 12                          | <b>ONDERHOUD WIJK 2 - ZUID</b>                        |              |                                            |                                 |                          |
| 121                         | <b>WATER ZUID</b>                                     |              |                                            |                                 |                          |
| 1211                        | <u>Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2</u>         |              |                                            |                                 |                          |
| 121110                      | Maaien watergang en ruimen maaisel 1-5.000 m2         | are          | 655,00                                     | F                               |                          |
| 121150                      | Uitmaaieren vijver en ruimen maaisel 1-5.000 m2       | are          | 119,56                                     | F                               |                          |
| 1212                        | <u>Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2</u>    |              |                                            |                                 |                          |
| 121210                      | Maaien watergang en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2    | are          | 466,55                                     | F                               |                          |
| 1213                        | <u>Watergangen en watervlaktes =&gt; 10.000 m2</u>    |              |                                            |                                 |                          |

| 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 |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 121310                      | Maaïen watergang en ruimen maaisel => 10.000 m2           | are          | 104,42                                     | F                               |                          |
| 122                         | <b>OEVERS ZUID</b>                                        |              |                                            |                                 |                          |
| 1221                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2</u>       |              |                                            |                                 |                          |
| 122110                      | Maaïen talud en ruimen maaisel 1-500 m2                   | are          | 216,58                                     | F                               |                          |
| 122150                      | Maaïen Natuurvr. oever en ruimen maaisel 1-500 m2         | are          | 20,70                                      | F                               |                          |
| 1222                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2</u>   |              |                                            |                                 |                          |
| 122210                      | Maaïen talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2               | are          | 197,58                                     | F                               |                          |
| 122250                      | Maaïen Natuurvr. oever en ruimen maaisel 500-1.000 m2     | are          | 15,56                                      | F                               |                          |
| 1223                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers =&gt; 1.000 m2</u> |              |                                            |                                 |                          |
| 122310                      | Maaïen talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                | are          | 242,45                                     | F                               |                          |
| 123                         | <b>VIJVER P-GARAGE ST. JAN</b>                            |              |                                            |                                 |                          |
| 1231                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2</u>       |              |                                            |                                 |                          |
| 123110                      | Maaïen talud en ruimen maaisel 1-500 m2                   | are          | 5,87                                       | F                               |                          |
| 123150                      | Maaïen Natuurvr. oever en ruimen maaisel 1-500 m2         | are          | 10,99                                      | F                               |                          |
| 125                         | <b>SCHOUWPADEN ZUID</b>                                   |              |                                            |                                 |                          |
| 1251                        | <u>Schouwpaden 1 - 500 m2</u>                             |              |                                            |                                 |                          |
| 125110                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden 1-500 m2                | are          | 5,91                                       | F                               |                          |
| 1252                        | <u>Schouwpaden 500 - 1.000 m2</u>                         |              |                                            |                                 |                          |
| 125210                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden 500-1000 m2             | are          | 6,61                                       | F                               |                          |
| 1253                        | <u>Schouwpaden =&gt; 1.000 m2</u>                         |              |                                            |                                 |                          |
| 125310                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden =>1000 m2               | are          | 25,87                                      | F                               |                          |
| 13                          | <b>ONDERHOUD WIJK 3 - GRAAFSEPOORT</b>                    |              |                                            |                                 |                          |
| 131                         | <b>WATER GRAAFSEPOORT</b>                                 |              |                                            |                                 |                          |
| 1311                        | <u>Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2</u>             |              |                                            |                                 |                          |
| 131110                      | Maaïen watergang en ruimen maaisel 1-5.000 m2             | are          | 224,68                                     | F                               |                          |
| 131150                      | Uitmaaïen vijver en ruimen maaisel 1-5.000 m2             | are          | 16,41                                      | F                               |                          |
| 1313                        | <u>Watergangen en watervlaktes =&gt; 10.000 m2</u>        |              |                                            |                                 |                          |
| 131310                      | Maaïen watergang en ruimen maaisel => 10.000 m2           | are          | 120,97                                     | F                               |                          |
| 132                         | <b>OEVERS GRAAFSEPOORT</b>                                |              |                                            |                                 |                          |
| 1321                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2</u>       |              |                                            |                                 |                          |
| 132110                      | Maaïen talud en ruimen maaisel 1-500 m2                   | are          | 87,16                                      | F                               |                          |
| 132120                      | Maaïen talud en ruimen maaisel optie 2x maaïen            | are          | 8,50                                       | F                               |                          |
| 132150                      | Maaïen Natuurvr. oever en ruimen maaisel 1-500 m2         | are          | 1,73                                       | F                               |                          |
| 1322                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2</u>   |              |                                            |                                 |                          |
| 132210                      | Maaïen talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2               | are          | 38,60                                      | F                               |                          |
| 132220                      | Maaïen talud en ruimen maaisel optie 2x maaïen            | are          | 5,46                                       | F                               |                          |
| 1323                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers =&gt; 1.000 m2</u> |              |                                            |                                 |                          |
| 132310                      | Maaïen talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                | are          | 43,60                                      | F                               |                          |
| 134                         | <b>WATERPLAS HET IJZEREN KIND</b>                         |              |                                            |                                 |                          |

| 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 |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 1341                        | <u>Waterplas Het IJzeren Kind</u>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 134110                      | Uitmaaïen stroken/delen van plas IJzeren Kind              | are          | 7,85 F                                     |                                 |                          |
| 134120                      | Maaïen stroken/delen van oever en ruimen maaïsel           | are          | 2,13 F                                     |                                 |                          |
| 135                         | <b>SCHOUWPADEN GRAAFSEPOORT</b>                            |              |                                            |                                 |                          |
| 1351                        | <u>Schouwpaden 1 - 500 m2</u>                              |              |                                            |                                 |                          |
| 135110                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden 1-500 m2                 | are          | 4,86 F                                     |                                 |                          |
| 14                          | <b>ONDERHOUD WIJK 4 - MUNTEL/VLIERT</b>                    |              |                                            |                                 |                          |
| 141                         | <b>WATER MUNTEL/VLIERT</b>                                 |              |                                            |                                 |                          |
| 1411                        | <u>Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2</u>              |              |                                            |                                 |                          |
| 141110                      | Maaïen watergang en ruimen maaïsel 1-5.000 m2              | are          | 58,00 F                                    |                                 |                          |
| 142                         | <b>OEVERS MUNTEL/VLIERT</b>                                |              |                                            |                                 |                          |
| 1421                        | <u>Taluds en Natuurvr. oevers 1-500 m2</u>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 142110                      | Maaïen talud en ruimen maaïsel 1-500 m2                    | are          | 1,26 F                                     |                                 |                          |
| 142150                      | Maaïen Natuurvriendelijke oever en ruimen maaïsel 1-500 m2 | are          | 8,24 F                                     |                                 |                          |
| 1422                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2</u>    |              |                                            |                                 |                          |
| 142210                      | Maaïen talud en ruimen maaïsel 500-1.000 m2                | are          | 9,13 F                                     |                                 |                          |
| 1423                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers =&gt; 1.000 m2</u>  |              |                                            |                                 |                          |
| 142310                      | Maaïen talud en ruimen maaïsel => 1.000 m2                 | are          | 17,41 F                                    |                                 |                          |
| 145                         | <b>SCHOUWPADEN MUNTEL/VLIERT</b>                           |              |                                            |                                 |                          |
| 1451                        | <u>Schouwpaden 1 - 500 m2</u>                              |              |                                            |                                 |                          |
| 145110                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden 1-500 m2                 | are          | 1,50 F                                     |                                 |                          |
| 1452                        | <u>Schouwpaden 500 - 1.000 m2</u>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 145210                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden 500-1000 m2              | are          | 9,45 F                                     |                                 |                          |
| 1453                        | <u>Schouwpaden =&gt; 1.000 m2</u>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 145310                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden =>1000 m2                | are          | 17,41 F                                    |                                 |                          |
| 15                          | <b>ONDERHOUD STADS AA</b>                                  |              |                                            |                                 |                          |
| 151                         | <b>WATER STADS AA</b>                                      |              |                                            |                                 |                          |
| 1511                        | <u>Watergang Stads Aa</u>                                  |              |                                            |                                 |                          |
| 151110                      | Uitmaaïen gedeelte van watergang en ruimen maaïsel         | m            | 1.351,00 F                                 |                                 |                          |
| 152                         | <b>OEVERS STADS AA</b>                                     |              |                                            |                                 |                          |
| 1521                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2</u>        |              |                                            |                                 |                          |
| 152110                      | Maaïen talud en ruimen maaïsel 1-500 m2                    | are          | 3,30 F                                     |                                 |                          |
| 152120                      | Maaïen talud en ruimen maaïsel optie 2x maaïen             | are          | 1,27 F                                     |                                 |                          |
| 1522                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2</u>    |              |                                            |                                 |                          |
| 152210                      | Maaïen talud en ruimen maaïsel 500-1.000 m2                | are          | 13,21 F                                    |                                 |                          |
| 152220                      | Maaïen talud en ruimen maaïsel optie 2x maaïen             | are          | 6,34 F                                     |                                 |                          |
| 1523                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers =&gt; 1.000 m2</u>  |              |                                            |                                 |                          |
| 152310                      | Maaïen talud en ruimen maaïsel => 1.000 m2                 | are          | 372,32 F                                   |                                 |                          |
| 152320                      | Maaïen talud en ruimen maaïsel optie 2x maaïen             | are          | 30,76 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 |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 152350                      | Maaien Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel => 1.000 m2  | are          | 36,10                                      | F                               |                          |
| 16                          | <b>ONDERHOUD ZUID-WILLEMSVAART</b>                             |              |                                            |                                 |                          |
| 161                         | <b>WATER NVT</b>                                               |              |                                            |                                 |                          |
| 162                         | <b>OEVERS ZUID-WILLEMSVAART</b>                                |              |                                            |                                 |                          |
| 1621                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2</u>            |              |                                            |                                 |                          |
| 162110                      | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2.                       | are          | 34,80                                      | F                               |                          |
| 162120                      | Maaien talud en ruimen maaisel optie 2x maaien                 | are          | 15,49                                      | F                               |                          |
| 162150                      | Maaien Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel 1-500 m2     | are          | 6,53                                       | F                               |                          |
| 162160                      | Maaien Natuurvriendelijke oever optie 2x maaien                | are          | 14,30                                      | F                               |                          |
| 1622                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2</u>        |              |                                            |                                 |                          |
| 162210                      | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                    | are          | 41,44                                      | F                               |                          |
| 162220                      | Maaien talud en ruimen maaisel optie 2x maaien                 | are          | 30,00                                      | F                               |                          |
| 1623                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers =&gt; 1.000 m2</u>      |              |                                            |                                 |                          |
| 162310                      | Maaien talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                     | are          | 152,72                                     | F                               |                          |
| 162320                      | Maaien talud en ruimen maaisel optie 2x maaien                 | are          | 116,19                                     | F                               |                          |
| 17                          | <b>ONDERHOUD WIJK 11 - WEST</b>                                |              |                                            |                                 |                          |
| 171                         | <b>WATER WEST</b>                                              |              |                                            |                                 |                          |
| 1711                        | <u>Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2</u>                  |              |                                            |                                 |                          |
| 171110                      | Maaien watergang en ruimen maaisel 1-5.000 m2                  | are          | 887,05                                     | F                               |                          |
| 171150                      | Uitmaaieren vijver en ruimen maaisel 1-5.000 m2                | are          | 169,15                                     | F                               |                          |
| 1712                        | <u>Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2</u>             |              |                                            |                                 |                          |
| 171210                      | Maaien watergang en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2             | are          | 500,73                                     | F                               |                          |
| 171250                      | Uitmaaieren vijver en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2           | are          | 180,77                                     | F                               |                          |
| 1713                        | <u>Watergangen en watervlaktes =&gt; 10.000 m2</u>             |              |                                            |                                 |                          |
| 171310                      | Maaien watergang en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2             | are          | 230,09                                     | F                               |                          |
| 172                         | <b>OEVERS WEST</b>                                             |              |                                            |                                 |                          |
| 1721                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2</u>            |              |                                            |                                 |                          |
| 172110                      | Maaien talud en ruimen maaisel 1-500 m2                        | are          | 157,24                                     | F                               |                          |
| 172120                      | Maaien talud en ruimen maaisel optie 2x maaien                 | are          | 2,85                                       | F                               |                          |
| 172150                      | Maaien Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel 1-500 m2     | are          | 71,40                                      | F                               |                          |
| 172160                      | Maaien Natuurvriendelijke oever optie 2x maaien                | are          | 3,44                                       | F                               |                          |
| 1722                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2</u>        |              |                                            |                                 |                          |
| 172210                      | Maaien talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                    | are          | 69,95                                      | F                               |                          |
| 172250                      | Maaien Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel 500-1.000 m2 | are          | 37,83                                      | F                               |                          |
| 1723                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers =&gt; 1.000 m2</u>      |              |                                            |                                 |                          |
| 172310                      | Maaien talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                     | are          | 111,05                                     | F                               |                          |
| 172350                      | Maaien Natuurvr. oever en ruimen maaisel => 1.000 m2           | are          | 63,97                                      | F                               |                          |
| 173                         | <b>GRAAF VAN SOLMSWEG</b>                                      |              |                                            |                                 |                          |
| 1731                        | <u>Watergangen en watervlaktes =&gt; 10.000 m2</u>             |              |                                            |                                 |                          |
| 173110                      | Maaien watergang en ruimen maaisel => 10.000 m2                | are          | 136,00                                     | 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 |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 1732                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 1-500 m2</u>        |              |                                            |                                 |                          |
| 173210                      | Maaïen talud en ruimen maaisel 1-500 m2                    | are          | 7,84                                       | F                               |                          |
| 1733                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2</u>    |              |                                            |                                 |                          |
| 173310                      | Maaïen talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                | are          | 7,85                                       | F                               |                          |
| 1734                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers =&gt; 1.000 m2</u>  |              |                                            |                                 |                          |
| 173410                      | Maaïen talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                 | are          | 90,95                                      | F                               |                          |
| 1735                        | <u>Schouwpaden 500 - 1.000 m2</u>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 173510                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden 500-1000 m2              | are          | 9,03                                       | F                               |                          |
| 1736                        | <u>Schouwpaden =&gt; 1.000 m2</u>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 173610                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden =>1000 m2                | are          | 34,36                                      | F                               |                          |
| 175                         | <b>SCHOUWPADEN WEST</b>                                    |              |                                            |                                 |                          |
| 1752                        | <u>Schouwpaden 500 - 1.000 m2</u>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 175210                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden 500-1000 m2              | are          | 7,63                                       | F                               |                          |
| 1753                        | <u>Schouwpaden =&gt; 1.000 m2</u>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 175310                      | Maaïen kruidachtigen, schouwpaden =>1000 m2                | are          | 59,90                                      | F                               |                          |
| 18                          | <b>ONDERHOUD WIJK 12 - ENGELEN</b>                         |              |                                            |                                 |                          |
| 181                         | <b>WATER ENGELEN</b>                                       |              |                                            |                                 |                          |
| 1811                        | <u>Watergangen en watervlaktes 1-5.000 m2</u>              |              |                                            |                                 |                          |
| 181110                      | Maaïen watergang en ruimen maaisel 1-5.000 m2              | are          | 573,00                                     | F                               |                          |
| 181150                      | Uitmaaïen vijver en ruimen maaisel 1-5.000 m2              | are          | 146,00                                     | F                               |                          |
| 1812                        | <u>Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2</u>         |              |                                            |                                 |                          |
| 181210                      | Maaïen watergang en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2         | are          | 50,23                                      | F                               |                          |
| 181250                      | Uitmaaïen vijver en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2         | are          | 62,07                                      | F                               |                          |
| 1813                        | <u>Watergangen en watervlaktes 5.000-10.000 m2</u>         |              |                                            |                                 |                          |
| 181310                      | Maaïen watergang en ruimen maaisel 5.000-10.000 m2         | are          | 106,13                                     | F                               |                          |
| 182                         | <b>OEVERS ENGELEN</b>                                      |              |                                            |                                 |                          |
| 1821                        | <u>Taluds en Natuurvr. oevers 1-500 m2</u>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 182110                      | Maaïen talud en ruimen maaisel 1-500 m2                    | are          | 166,00                                     | F                               |                          |
| 182120                      | Maaïen talud en ruimen maaisel optie 2x maaïen             | are          | 1,00                                       | F                               |                          |
| 182150                      | Maaïen Natuurvriendelijke oever en ruimen maaisel 1-500 m2 | are          | 11,06                                      | F                               |                          |
| 182160                      | Maaïen Natuurvriendelijke oever optie 2x maaïen            | are          | 1,00                                       | F                               |                          |
| 1822                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers 500-1.000 m2</u>    |              |                                            |                                 |                          |
| 182210                      | Maaïen talud en ruimen maaisel 500-1.000 m2                | are          | 135,00                                     | F                               |                          |
| 1823                        | <u>Taluds en Natuurvriendelijke oevers =&gt; 1.000 m2</u>  |              |                                            |                                 |                          |
| 182310                      | Maaïen talud en ruimen maaisel => 1.000 m2                 | are          | 123,00                                     | F                               |                          |
| 3                           | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>                            |              |                                            |                                 |                          |
| 30                          | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>                            |              |                                            |                                 |                          |
| 301                         | <b>DIVERSE KUNSTWERKEN</b>                                 |              |                                            |                                 |                          |

| 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 |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 3011                        | <u>Beschoeiingen en schanskorven</u>                            |              |                                            |                                 |                          |
| 301110                      | Verwijderen vegetatie Beschoeiing-Schanskorf t/m 15mm           | m            | 8.609,00                                   | F                               |                          |
| 301120                      | Verwijderen vegetatie Beschoeiing-Schanskorf 15-70mm            | m            | 4.599,00                                   | F                               |                          |
| 3012                        | <u>Werkzaamheden Zichthoeken en Kunstwerken</u>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 301210                      | Op afroep werkz.heden Zichthoeken en Kunstwerken Maaiboot-1     | uur          | 80,00                                      | F                               |                          |
| 301230                      | Inzetten extra werknemer werkz.heden Zichthoeken en Kunstwerken | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 301240                      | Op afroep werkz.heden Zichthoeken en Kunstwerken Motorboot      | uur          | 160,00                                     | F                               |                          |
| 301250                      | Op afroep werkz.heden Zichthoeken en Kunstwerken Wielkraan      | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 301260                      | Op afroep werkz.heden Zichthoeken en Kunstwerken Midikraan      | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 301270                      | Op afroep werkz.heden Zichthoeken en Kunstwerken Wielkraan      | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 301280                      | Op afroep werkz.heden Zichthoeken en Kunstwerken Trekker        | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 301290                      | Op afroep werkz.heden Zichthoeken en Kunstwerken Vrachtwagen    | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 3013                        | <u>Werkzaamheden Kunstwerken</u>                                |              |                                            |                                 |                          |
| 301310                      | Vrijstellen Duikerin- en uitgangen.                             | st           | 201,00                                     | F                               |                          |
| 301320                      | Vrijstellen Duikerbruggen.                                      | st           | 6,00                                       | F                               |                          |
| 301330                      | Vrijstellen Stuwen.                                             | st           | 36,00                                      | F                               |                          |
| 301340                      | Vrijstellen Fiets-voetbruggen.                                  | st           | 53,00                                      | F                               |                          |
| 3014                        | <u>Verwijderen begroeiing / opslag</u>                          |              |                                            |                                 |                          |
| 301410                      | Verwijderen begroeiing tot en met doorsnede 15 mm               | are          | 50,00                                      | F                               |                          |
| 301420                      | Verwijderen begroeiing doorsnede 15-70 mm                       | are          | 100,00                                     | F                               |                          |
| 302                         | <b>SERVICE EN ONDERHOUD</b>                                     |              |                                            |                                 |                          |
| 302010                      | Op afroep schoonmaken trappen                                   | uur          | 80,00                                      | F                               |                          |
| 302020                      | Op afroep bijmaaien rondom obstakels                            | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 302030                      | Op afroep reinigen van Duiker.                                  | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 302040                      | Op afroep verwijderen van dode vis.                             | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 303                         | <b>SCHOUWEN EN VERWIJDEREN EXOTEN</b>                           |              |                                            |                                 |                          |
| 3030                        | <u>Inzet personeel en materieel-1</u>                           |              |                                            |                                 |                          |
| 303010                      | Op afroep schouwen en verwijderen Exoten Maaiboot-1             | uur          | 240,00                                     | F                               |                          |
| 303020                      | Op afroep schouwen en verwijderen Exoten Maaiboot-2             | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 303030                      | Inzetten extra werknemer schouwen en verw. Exoten               | uur          | 400,00                                     | F                               |                          |
| 303040                      | Op afroep schouwen en verwijderen Exoten Motorboot              | uur          | 160,00                                     | F                               |                          |
| 303050                      | Op afroep schouwen en verwijderen Exoten Wielkraan              | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 303060                      | Op afroep schouwen en verwijderen Exoten Midikraan              | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 303070                      | Op afroep schouwen en verwijderen Exoten Wielkraan              | uur          | 24,00                                      | F                               |                          |
| 303080                      | Op afroep schouwen en verwijderen Exoten Trekker                | uur          | 24,00                                      | F                               |                          |
| 303090                      | Op afroep schouwen en verwijderen Exoten Vrachtwagen            | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 3031                        | <u>Inzet personeel en materieel-2</u>                           |              |                                            |                                 |                          |
| 303110                      | Op afroep schouwen en verwijderen Exoten Bus+aanhanger          | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 3032                        | <u>Aan- en afvoer materieel</u>                                 |              |                                            |                                 |                          |
| 303210                      | Mobiliseren van Maaiboot-1                                      | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 303220                      | Mobiliseren van Maaiboot-2                                      | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 303230                      | Mobiliseren van Midikraan                                       | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 303240                      | Mobiliseren van Wielkraan                                       | keer         | 10,00                                      | F                               |                          |
| 8                           | <b>WERKEN VAN ALGEMENE AARD</b>                                 |              |                                            |                                 |                          |
| 85                          | <b>BESCHIKBAARSTELLING</b>                                      |              |                                            |                                 |                          |
| 851                         | <b>BESCHIKBAARSTELLING WERKNEMERS-1</b>                         |              |                                            |                                 |                          |

| 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 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 851010                      | Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling. | uur          | 80,00                                      | F                               |                          |
| 851020                      | Inzetten van uitvoerder.                                                | uur          | 80,00                                      | F                               |                          |
| 851030                      | Inzetten van werknemer werkzaamheden divers                             | uur          | 100,00                                     | F                               |                          |
| 853                         | <b>BESCHIKBAARSTELLING MATERIEEL-1</b>                                  |              |                                            |                                 |                          |
| 853010                      | Inzetten van een roeiboot.                                              | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 853020                      | Inzetten van een roeiboot.                                              | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 853030                      | Inzetten van een hydraulische graafmachine.                             | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 853040                      | Inzetten van een vrachtauto.                                            | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 853050                      | Inzetten van een motorboot.                                             | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 853060                      | Inzetten van een maaiboot.                                              | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 853070                      | Inzetten van een hark-verzamelboot/veegboot.                            | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 853080                      | Inzetten tractor met 'herder + klepelbak'                               | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 853090                      | Inzetten tractor met 'herder + versnipperaar + opvang'                  | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 854                         | <b>BESCHIKBAARSTELLING MATERIEEL-2</b>                                  |              |                                            |                                 |                          |
| 854010                      | Inzetten rups graafmachine midi + sorteerknijper                        | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 854020                      | Inzetten rups graafmachine midi + verlenggiek met maaikorf 4.3          | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 854030                      | Inzetten veegwagen incl. hogedrukspuit                                  | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 854040                      | Inzetten van een tractor met 'kiepaanhanger'                            | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
| 854050                      | Inzetten van een maai-zuigcombinatie                                    | uur          | 40,00                                      | F                               |                          |
|                             | <b>SUBTOTAAL</b>                                                        |              |                                            |                                 |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                               | EEN-<br>HEID | HOVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
|                             | <b>TRANSPORT SUBTOTAAL</b>                                 |              |                                           |                                 |                          |
| 9                           | <b>STAARTPOSTEN</b>                                        |              |                                           |                                 |                          |
| 91                          | <b>KORTING</b>                                             |              |                                           |                                 |                          |
| 919990                      | Korting                                                    | %            |                                           | F                               |                          |
| 92                          | <b>UITVOERINGSKOSTEN</b>                                   |              |                                           |                                 |                          |
| 929990                      | Uitvoeringskosten                                          | %            |                                           | F                               |                          |
| 93                          | <b>ALGEMENE KOSTEN</b>                                     |              |                                           |                                 |                          |
| 939990                      | Algemene kosten                                            | %            |                                           | F                               |                          |
| 94                          | <b>WINST EN RISICO</b>                                     |              |                                           |                                 |                          |
| 949990                      | Winst en risico                                            | %            |                                           | F                               |                          |
|                             | <b>Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen</b> |              |                                           |                                 |                          |
|                             | Gedaan te                                                  |              |                                           |                                 |                          |
|                             | De                                                         |              |                                           |                                 |                          |
|                             | De inschrijver(s),                                         |              |                                           |                                 |                          |