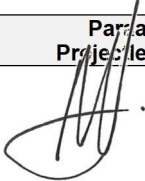




BESTEK IJM R521027
Regulier Onderhoud Grienden
Natuur- en Recreatieschap IJsselmonde
In de gemeenten Albrandswaard en Barendrecht



VERSIE	DATUM	STATUS	Paraaf Werkvoorbereider	Paraaf Projectleider	Paraaf Teamleider
1		Definitief			

Inschrijfleidraad Europees Openbaar
Bestek: R521027

Inschrijfleidraad

Dit document verstrekt informatie over de totstandkoming van de overeenkomst.

Bestek: Regulier Onderhoud Grienden
Besteknr.: R521027

1. Aanbesteder

Natuur- en Recreatieschap IJsselmonde
p/a Staatsbosbeheer
Adres: Kantorengedebouw Schiehoeve
Overschieeweg 310, 3112 NC Schiedam
Postadres: Postbus 2, 3800 AA Amersfoort
Tel.: (010) 298 1010

2. Procedure

Europese aanbesteding volgens de openbare procedure van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (ARW 2016).

De opdrachtgever behoudt zich het recht voor de overeenkomst te verlengen. Maximaal 3 keer 1 jaar. Bij verlenging vindt indexering plaats op basis van de door de Raadcommissie Risicoregeling GWW vastgestelde cijfers, uitgegeven in september van het voorgaande jaar.

3. Inlichtingen Inschrijvingsfase

3.1 Verzoeken om nadere informatie met betrekking tot inhoudelijke en procedurele aspecten rond deze aanbesteding dienen te allen tijde via TenderNed te geschieden.

De vragen kunnen worden ingediend tot en met uiterlijk **08-10-2026 om 10.00 uur**.

Ten aanzien van de informatie-uitwisseling geldt expliciet dat telefonische vragen of vragen via e-mail niet in behandeling worden genomen.

Aanwijzingen ter plaatse, als bedoeld in artikel 2.22.4 van het ARW 2016, worden niet gegeven.

De nota van inlichtingen wordt uiterlijk 10 dagen voor de aanbestedingsdatum, zoals genoemd in paragraaf 6 op www.tenderned.nl geplaatst.

4. Inschrijving

4.1 Verwezen wordt naar artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025)

4.2 De uiterste datum en tijdstip voor ontvangst van de inschrijvingen zijn gelijk aan de datum en tijdstip van de aanbesteding.

4.3 De inschrijving dient, in de vorm zoals vermeld in 4.4, op de uiterste datum en tijdstip voor ontvangst bij de aanbestedende dienst in bezit te zijn.

4.4 Deze aanbesteding wordt uitsluitend elektronisch uitgevoerd via TenderNed. Voor meer informatie over het elektronisch aanbesteden wordt verwezen naar de eGids TenderNed voor marktpartijen welke te raadplegen is op <https://www.tenderned.nl/cms/tenderned-voor-ondernemingen>

4.5 Bij de inschrijving moet worden gevoegd:

- a. Inschrijvingsbiljet, deze dient conform het bij dit bestek gevoegde model, volledig ingevuld en rechtsgeldig ondertekend te zijn.
- b. Inschrijvingsstaat in .pdf formaat, deze dient conform het bij dit bestek gevoegde model, volledig ingevuld en rechtsgeldig ondertekend te zijn.
- c. Inschrijvingsstaat in .zxc formaat.
- d. Een door de inschrijver volledig ingevuld en rechtsgeldig ondertekend, Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA), overeenkomstig het via TenderNed beschikbaar gestelde model. In het geval van inschrijving door een combinatie dient ieder van de combinanten een ingevulde en rechtsgeldig ondertekende UEA bij te voegen (zie ook paragraaf 9). In het geval van een beroep op een onderaannemer dient ook de onderaannemer een ingevulde en rechtsgeldig ondertekende UEA bij te voegen (zie ook paragraaf 10).
- e. Een ingevulde 'verklaring bestuurder omtrent rechtmatigheid inschrijving', overeenkomstig het bij dit bestek gevoegde model, ondertekend door een bestuurder die ter zake de inschrijver rechtsgeldig vertegenwoordigt. In het geval van inschrijving door een combinatie dienen verklaringen van iedere combinant worden bijgevoegd (Model-K Verklaring).
- f. Een recent uittreksel KvK, dan wel een vergelijkbare verklaring uit het land van herkomst. Deze mag niet ouder zijn dan een half jaar gerekend vanaf de inschrijfdatum. (Zie ook 4.5 b en de uitsluitingsgronden bedoeld in artikel 2.13.7 sub b van het ARW 2016).
- g. Indien de inschrijver een beroep doet op een onderaannemer (zie paragraaf 10): een ingevulde en ondertekende 'verklaring onderaanneming', overeenkomstig het bij dit bestek gevoegde model.
- h. Met betrekking tot de in 8.3 vermelde eisen ten aanzien van de technische bekwaamheid
- (afschriften van) de verlangde certificaten en/of in het geval van het werken volgens de gedragscode een beknopte beschrijving van de kwaliteitsborging.

4.6 In afwijking van artikel 2.30.1 van het ARW 2016 moet de inschrijver zijn inschrijving gestand doen gedurende 3 maanden.

4.7 De Opdrachtgever behoudt zich het recht voor om de gestanddoeningstermijn in overleg met inschrijvers te verlengen.

5. Inschrijvingsstaat

5.1 Verwezen wordt naar artikel 01.01.03 en 01.01.04 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025).

5.2 De prijzen die in de inschrijvingsstaat worden vermeld, zijn de prijzen die gelden ter vaststelling van de berekening van de som der opdrachten.

5.3 Indien aanbesteder vermoedt dat de ontleding van de aannemingssom niet voldoet aan het gestelde in artikel 01.01.06, dan motiveert hij deze veronderstelling en verzoekt hij de inschrijver binnen 7 dagen om een toelichting.

5.4 Wanneer uit de toelichting blijkt dat aan de eisen, gesteld in artikel 01.01.03, is voldaan, dan meldt de aanbesteder dit bij de inschrijver.

5.5 Wanneer de toelichting niet op tijd wordt verstrekt, of wanneer uit de toelichting blijkt dat deze niet aan de eisen, gesteld in artikel 01.01.03, voldoet, dan wordt de inschrijving terzijde gelegd.

5.6 Eventuele opbrengsten worden geacht opgenomen te zijn in de prijs behorend bij die resultaatsverplichting.

5.7 Eenmalige kosten, conform artikel 01.01.03 lid 4, worden bij verlenging van het contract in de hernieuwde verrekensstaat overgenomen, naar rato van het aantal gecontracteerde jaren.

6. Aanbesteding

6.1 De aanbesteding overeenkomstig de procedure als vermeld in paragraaf 2 wordt online via TenderNed gehouden op:

26-10-2026 om 10.00 uur

6.2 Inschrijvers mogen het openen van de kluis op TenderNed en de daarin geplaatste inschrijvingen niet bijwonen.

6.3 Van de in het oog springende onregelmatigheden in de inschrijvingsbiljetten wordt in het proces verbaal melding gemaakt. Indien een prijs zowel in cijfers als in letters is vermeld en deze niet met elkaar overeenstemmen, geldt de prijs in letters.

6.4 Voor de opdracht komen alleen inschrijvers in aanmerking die zowel op de dag van aanbesteding als op de dag van opdrachtverlening voldoen aan de eisen die in het Bestek en de bekendmaking zijn vermeld. De offertes worden door een beoordelingsteam allereerst gecontroleerd op de voorwaarden voor deze aanbesteding betreffende tijdige aanmelding, in de juist vorm met gebruikmaking van de Inschrijvingsstaat. Daarna worden de inschrijvingen beoordeeld op de selectiecriteria zoals omschreven is in paragraaf 8. Alle inschrijvingen, die voldoen aan de selectiecriteria, worden beoordeeld op het gunningscriterium, zoals omschreven is in paragraaf 7.

6.5 Aan de inschrijver die de laagste prijs biedt en voldoet aan de overige gestelde criteria, zal door middel van bestuurlijke besluitvorming een voornemen tot gunning bekend worden gemaakt, onverminderd het bepaalde in paragraaf 14.

6.6 Indien twee of meer inschrijvers gelijkelijk voor de opdracht van het werk in aanmerking komen, beslist het lot aan wie van hen het werk zal worden opgedragen. De desbetreffende inschrijvers worden er tijdig van op de hoogte gesteld, dat een loting zal plaatsvinden en waar, wanneer en door wie de loting zal worden gehouden.

6.7 Gedurende de beoordeling kan het beoordelingsteam aan inschrijvers verduidelijking vragen over de inhoud van hun inschrijving.

6.8 Schriftelijk wordt aan iedere inschrijver, [ook aan ongeldige inschrijvers] bekend gemaakt aan welke inschrijver Opdrachtgever voornemens is de opdracht te gunnen, indien en nadat het besluit tot dit voornemen door de Opdrachtgever is genomen.

6.9 Indien een inschrijver bezwaren heeft tegen de gunningsbeslissing dient hij binnen de opschortende termijn van 20 kalenderdagen na verzending van de mededeling van de gunningsbeslissing een kort geding aanhangig te hebben gemaakt tegen die beslissing bij de bevoegde burgerlijke rechter te Den Haag. De genoemde termijn is een vervaltermijn. Dat wil zeggen dat indien een inschrijver niet binnen 20 kalenderdagen na verzending van de mededeling van de gunningsbeslissing daadwerkelijk een kort geding aanhangig heeft gemaakt, de betreffende inschrijver geen bezwaar meer kan maken met betrekking tot die beslissing; zijn recht is dan verwerkt. De aanbesteder is in dat geval vrij om (verder) gevolg te geven aan de gunningsbeslissing.

6.10 Indien een gerechtelijke procedure door een van de afgewezen inschrijvers tijdig wordt aangespannen, zal de opdracht niet gegund worden, voordat vonnis is gewezen met betrekking tot de onderhavige aanbesteding.

7. Opdracht

7.1 De opdracht betreft het reguliere onderhoudswerkzaamheden aan grienden, zoals globaal omschreven in 01.04 Algemene Beschrijving en nader uiteengezet in Hoofdstuk 2, Nadere Beschrijving.

7.2 Opdrachtgever wenst de uit deze opdracht voortvloeiende werkzaamheden aan een (1) inschrijver te gunnen.

7.3 Het gunningscriterium, als bedoeld in artikel 2.6 van het ARW 2016 is de laagste prijs.

Hierbij wordt uitgegaan van de totale prijs zoals vermeld op het Inschrijvingsbiljet.

Het betreft uitsluitend standaard werkzaamheden die zijn omschreven in een gestandaardiseerd bestek op basis van de RAW-systematiek. Gezien de aard van de werkzaamheden verwacht opdrachtgever geen onderscheidend vermogen op innovatie, kwaliteit of doorlooptijd van de opdracht.

Derhalve is gekozen voor gunning op laagste prijs.

7.4 De totale prijs dient vast te zijn en alle werkzaamheden van inschrijver te omvatten tijdens de werkzaamheden. Voorts dient de prijs inclusief alle kosten te zijn voor ontwikkeling, arbeid, materialen, onderhoud, transport, reizen, verblijf, verzekering, belasting (met uitzondering van BTW).

8. Uitsluitingsgronden en geschiktheidseisen

8.1 De uitsluitingsgronden als genoemd in artikelen 2.13 (m.u.v. 2.13 sub c) van het ARW 2016 zijn van toepassing.

8.2 Met betrekking tot de geschiktheidseis ten aanzien van de technische bekwaamheid dient de inschrijver:

- één (1) referentie per competentie in te dienen, waarbij de inschrijver aantoont over deze competentie te beschikken over een periode van drie (3) jaar, voorafgaand aan de datum van aanbesteding van dit bestek, tijdig hebben opgeleverd, verleend uitstel daarin begrepen.
- het hakken van Griend, maaien van gras, onderhoud aan vegetaties en watergangen voor een bedrag van € 100.000,-
- in het bezit te zijn van een VCA*- en VCA**-certificaat of gelijkwaardig dat betrekking heeft op de aard van het werk. Het certificaat moet zijn afgegeven door een certificatie- instelling, die daartoe is erkend door een nationale accreditatie-instelling (in Nederland: de Raad voor Accreditatie).
- a) aan te tonen dat het uitvoerende personeel is gecertificeerd volgens Certificaat Gedragscodes Wet Natuurbescherming, niveau 1: minimaal 1 per werkploeg
b) aan te tonen dat het toezichthoudende personeel is gecertificeerd volgens Certificaat Gedragscodes Wet Natuurbescherming, niveau 2: minimaal 1 op het werk
c) aan te tonen dat het Plan van Aanpak opgesteld en begeleid wordt door een persoon die gecertificeerd volgens Certificaat Gedragscodes Wet Natuurbescherming, niveau 3.

Om dit aan te tonen dient de inschrijver conform paragraaf 12 op verzoek van de aanbestedende dienst een kopie van een geldig kwaliteitscertificaat in.

Indien niet aan de gevraagde certificering kan worden voldaan, dan dient de inschrijver aan te tonen een gelijkwaardige kwaliteitsborging conform 01.22.01 lid 3 van de Standaard 2025 te hebben ingericht.

8.4 Met betrekking tot de geschiktheidseis ten aanzien van de persoonlijke situatie ondernemers dient de inschrijver:

- In het bezit te zijn van een uittreksel van het handels- of beroepsregister, niet ouder dan zes maanden gerekend vanaf de sluitingsdatum indienen inschrijving. Om dit aan te tonen dient de inschrijver een bewijs hiervan aan zijn inschrijving toe te voegen.

8.5 Tevens dient een verklaring te worden overlegd dat het verantwoordelijk management en de met de uitvoering van het project belaste personeelsleden de Nederlandse taal in woord en geschrift in voldoende mate beheersen voor zover relevant voor de uitvoering van de diensten en de eventuele contractuele verplichtingen.

9. Inschrijven als combinatie

9.1 Indien wordt ingeschreven als een samenwerkingsverband van ondernemers (= combinatie), dan mag op geen enkele van de afzonderlijke ondernemers (= combinanten) een van de in artikel 2.13.1 van het ARW 2016 genoemde uitsluitingsgronden van toepassing zijn.

9.2 Indien wordt ingeschreven als combinatie, dan geldt dat ter voldoening aan de eis met betrekking tot de economische en financiële draagkracht de omzetten van de combinanten bij elkaar mogen worden opgeteld, waarbij elk van de combinanten dient te voldoen aan ten minste 25% van de gestelde eis.

9.3 Indien wordt ingeschreven als combinatie en in par. 8.3 van dit bestek ten aanzien van de eis met betrekking tot de technische bekwaamheid slechts één referentiewerk is vereist, dan dient ten minste één van de combinanten te kunnen aantonen een werk te hebben uitgevoerd dat aan de gestelde eis voldoet. Indien in par. 8.3 meerdere referentiewerken zijn vereist, dan dient elk vereist referentiewerk door ten minste één van de combinanten te zijn uitgevoerd.

9.4 In geval een combinatie inschrijft, dan dient ieder lid van de combinatie een verklaring in te vullen en te ondertekenen, opdat duidelijk blijkt dat alle tot die combinatie behorende ondernemingen gezamenlijk en hoofdelijk aansprakelijkheid aanvaarden voor de uitvoering van de overeenkomst. De leiding van de combinatie dient te rusten bij degene die verantwoordelijk is voor de coördinatie, de "penvoerder". Het principe van 'one bidder, one bid' zal worden gehanteerd. Dit betekent dat het niet is toegestaan dat leden van een combinatie meerdere keren zelfstandig of als lid van een andere combinatie, inschrijven. Degene die de leiding van de combinatie inneemt, dient dit bij de leden van de combinatie te verifiëren.

9.5 Indien wordt ingeschreven als combinatie dient elk van de combinanten te beschikken over een VCA*- en VCA**-certificaat of gelijkwaardig, als bedoeld in paragraaf 8.3.

10. Inschrijven met onderaannemer

10.1 Indien de inschrijver overeenkomstig artikel 2.15.5 van het ARW 2016 een beroep doet op de financiële of economische draagkracht van een onderaannemer, dient de inschrijver zelf te voldoen aan ten minste 50% van de gestelde eis.

10.2 De inschrijver kan overeenkomstig artikel 2.16.5 van het ARW 2016 een beroep doen op de technische bekwaamheid van een onderaannemer. Hiertoe dient door middel van het overleggen van referentiewerken of certificaten te worden aangetoond dat de onderaannemer over de technische bekwaamheid beschikt ten behoeve waarvan een beroep op hem gedaan wordt. Daarnaast dient de in par. 4.5 lid c gevraagde verklaring inzake onderaanneming bij de inschrijving te zijn gevoegd.

10.3 Geen beroep kan worden gedaan op een onderaannemer waarop een van de in artikelen 2.13.1 van het ARW 2016 genoemde uitsluitingsgronden van toepassing is.

10.4 Het opgeven van een onderaannemer bij inschrijving door middel van de 'verklaring inzake onderaanneming' is slechts vereist, indien dat noodzakelijk is om aan de gestelde eisen te voldoen. Indien bij inschrijving geen onderaannemer wordt opgegeven, maar tijdens de uitvoering van de werkzaamheden wel een onderaannemer zal worden ingezet, dan geldt het gestelde in paragraaf 1.10 van dit bestek.

11. BIBOB-advies

Indien een inschrijver, combinant of onderaannemer op de UEA onder III 'Uitsluitingsgronden' een van de vragen onder A of C met 'ja' heeft beantwoord, dan wel vragen onder B met 'nee', maar er nog onvoldoende informatie beschikbaar is om het uitsluiten van die inschrijver of zijn onderaannemer(s), of het doen laten vervangen van de onderaannemer(s) te motiveren, dan kan advies worden gevraagd aan het Bureau BIBOB (zie artikel 8 van de Wet BIBOB). Het advies dat Bureau BIBOB op basis van de uitkomst van zijn onderzoek zal uitbrengen geeft de opdrachtgever slechts een ondersteuning bij haar eigen inhoudelijke afweging om de opdracht wel of niet aan betrokkene te gunnen. De aanbestedende dienst zal op verzoek nadere informatie omtrent de toepassing van de Wet BIBOB verschaffen.

12. Overleggen van bewijsstukken

12.1 De inschrijver of de combinanten en, indien van toepassing, de onderaannemer(s) moet(en) binnen een termijn van zeven (7) kalenderdagen na een daartoe strekkend verzoek van de aanbestedende dienst één of meerdere van de volgende bewijsstukken overleggen:

- a. met betrekking tot de uitsluitingsgronden bedoeld in artikelen 2.13 (m.u.v. 2.13.7 c) van het ARW 2016: een gedragsverklaring aanbesteden, namens de Minister van Veiligheid en Justitie, dienst Justis, afdeling COVOG die op het tijdstip van indienen van de inschrijving niet ouder is dan 2 jaar.
- b. met betrekking tot de uitsluitingsgronden bedoeld in artikel 2.13.7 sub j van het ARW 2016: een verklaring van de ontvanger der belastingen onder wie de inschrijver ressorteert die op het tijdstip van indienen van de inschrijving niet ouder is dan 6 maanden.

12.2 De door het COVOG ten behoeve van de afgifte van de gedragsverklaring onderzochte rechtspersoon dient overeen te stemmen met de rechtspersoon die bij inschrijving is opgegeven.

12.3 De inschrijver wordt er nadrukkelijk op gewezen dat met de aanvraag van de gedragsverklaring aanbesteden geruime tijd gemoeid kan zijn. Indien de inschrijver bij aanvang van de aanbestedingsprocedure niet

beschikt over een geldige gedragsverklaring aanbesteden, wordt hij geadviseerd de aanvraagprocedure bij het COVOG zo vroeg mogelijk te starten. De inschrijver blijft te allen tijde verantwoordelijk voor het tijdig overleggen van de bewijsstukken.

13. Geschilbeslechting

13.1 In aanvulling op het gestelde in artikel 2.40 van het ARW 2016 wordt bepaald dat een eventueel geschil in het kader van de onderhavige aanbestedingsprocedure aanhangig dient te worden gemaakt bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank te Den Haag.

13.2 Indien een kort geding als bedoeld in het eerste lid aanhangig is gemaakt, dient de aanbestedende dienst daarvan onverwijld op de hoogte gesteld te worden.

14. Stopzetten van de aanbesteding / niet gunnen

14.1 De Opdrachtgever is vrij de aanbesteding te allen tijde te stoppen dan wel de opdracht(en) niet te gunnen, bijvoorbeeld in geval van:

- a. Het niet beschikbaar hebben van voldoende financiële middelen;
- b. Ontbreken van (formeel) positieve besluitvorming aangaande (het voornemen tot) gunning;
- c. Indien door wijziging van regelgeving of overheidsbeleid de inhoud van de aanbesteding aangepast dient te worden;

Deze opsomming is niet limitatief.

15. Overige voorwaarden

Leverings-, betalings- en andere algemene voorwaarden van de inschrijver worden uitdrukkelijk van de hand gewezen.

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

Het bestuur van het Natuur- en Recreatieschap IJsselmonde
vertegenwoordigd door dhr. P. Laudy
Adres: Kantorengebouw Schiehoeve
Overschieeweg 310, 3112 NC Schiedam
Postadres: Postbus 2, 3800 AA Amersfoort

02 Directie

De opdrachtgever zal in de opdrachtbrief aangeven wie als directie-U.A.V. zal optreden.
De directievoering geschiedt uitsluitend in het belang van Opdrachtgever en ontslaat Aannemer op generlei wijze van enige contractuele en buiten contractuele verplichting jegens Opdrachtgever.

In aansluiting op paragraaf 3 lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt gesteld dat de directie-U.A.V. de Opdrachtgever in alle zaken de betreffende opdracht zal vertegenwoordigen, ook in die gevallen waar uitdrukkelijk de opdrachtgever is genoemd. Met uitzondering van het bepaalde in hoofdstuk 10 van de U.A.V.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in het Natuur- en Recreatieschap IJsselmonde, deelgebieden Rhoonse Grienden en Carnisse Grienden, in de gemeenten Albrandswaard en Barendrecht.
Voor een overzicht: zie overzichtstekening.
Het gebied is gelegen in het beheersgebied van het waterschap Hollandse Delta

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- het afzetten van driejarig griend;
- het afzetten/uitmaaien van snijgriend;
- het schonen van greppels;
- het knotten van knotwilgen en onderstruiken;
- het maaien van riet en gras;
- het schoonmaken van kunstwerken, banken etc;
- het uitvoeren van hygiënemaatregelen;
- en alle werkzaamheden die op bovenstaande werkzaamheden betrekking hebben.

05 Tijdsbepaling

De looptijd van het bestek is van 01-01-2027 tot en met 31-12-2027.

Het bedrag van de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt € 750,00 per dag.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 2012, bedraagt is niet van toepassing.

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt verlangd dat de hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

08 Status natuurbescherming

1. In/nabij het werkgebied zijn rust- en verblijfplaatsen van beschermde fauna en/of groeiplaatsen van beschermde flora (zie kaart en soortenlijsten).
2. Het werkgebied is gelegen in / grenst aan een beschermd natuurgebied met Natura 2000 status. (zie bijlage)

09 Zorgvuldig handelen in het kader van de natuurwetgeving

1. De Wet Natuurbescherming is kaderstellend voor dit werk. Op deze opdracht is de Gedragscode beheer Groenvoorzieningen van toepassing. Van de aannemer wordt een Plan van Aanpak voor het uit te voeren werk verlangd conform bijgevoegd format.

10 Inzetten onderaannemer(s)

1. Het is de aannemer conform par. 6 lid 26 van de U.A.V 2012 niet toegestaan bepaalde onderdelen van het werk uit te laten voeren door een onderaannemer zonder schriftelijke toestemming van de directie.
2. Indien de aannemer ten behoeve van de uitvoering van de werkzaamheden een onderaannemer wil inschakelen, dan dient hij dit uiterlijk vijf (5) werkdagen voorafgaand aan de aanwezigheid van de onderaannemer op het werk schriftelijk bij de directie te melden.
3. De directie zal goedkeuring tot inzetten van een onderaannemer onthouden indien blijkt dat op de onderaannemer een van de uitsluitingsgronden als bedoeld in artikelen 2.13.1 en 2.13.4 van het ARW

PAR

2016 van toepassing zijn. De onderaannemer kan worden verzocht tot het overleggen van bewijsstukken als bedoeld in artikelen 2.13.6 en 2.13.9 van het ARW 2016.

4. De directie kan goedkeuring tot inzetten van een onderaannemer onthouden, indien de onderaannemer wordt ingezet ter vervanging van een onderaannemer, waarop tijdens de aanbestedingsprocedure een beroep is gedaan ter voldoening aan de gestelde eis met betrekking tot de technische bekwaamheid. De nieuwe onderaannemer kan worden verzocht tot overleggen van bewijsstukken waaruit blijkt dat hij beschikt over de tijdens de aanbestedingsprocedure vereiste technische bekwaamheid.

11 Bestek als RSX

De tekst van dit bestek is RAW Standaard en is middels uitwisselingsformaat (RSX) geplaatst op tenderned.nl.

Na de Nota van Inlichtingen wordt er een RSX-bestand op tenderned.nl geplaatst waarin de eventuele wijzigingen zijn verwerkt.

12 Communicatie

Alle correspondentie en overleg tijdens de periode van aanbesteding alsmede tijdens de uitvoering van het werk vindt plaats in de Nederlandse taal.

13 Arbeidsbescherming en arbeidsvoorwaarden

De aannemer dient zich te houden aan de verplichtingen ingevolge de regelingen inzake arbeidsbescherming en arbeidsvoorwaarden, die op de plaats waar het werk wordt uitgevoerd gelden en die van toepassing zijn op de werkzaamheden, die tijdens de uitvoering op de bouw- en werkterreinen worden verricht.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

- 1 Oude Maas Rhoonse Grienden
- 2 Oude Maas Rhoonse Grienden
- 3 Oude Maas Carnisse Grienden
- 3 Oude Maas Carnisse Grienden

02 Peilen en hoofdafmetingen

De hoofdafmetingen van het te maken werk zijn, indien van toepassing, op de bestekstekeningen aangegeven.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Eigen verklaring;
- Verklaring bestuurder omtrent rechtmatigheid inschrijving;
- Verklaring inzake onderaanneming;
- Verklaring referentiewerk;
- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- Specificatieformulier bijdrage RAW;
- V&G-plan;
- Format Plan van Aanpak Flora en Fauna;
- Lijsten met VRVP van beschermde Flora en Fauna;
- Kaarten van de soort informatie uit NDFF met daarin de waarnemingen;
- Lijst met hoeveelheden per deelgebied.

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Werken nabij bevers.

05 Locatie, bereikbaarheid en adressen

De Recreatiegebieden Carnisse Grienden en Rhoonse Grienden zijn gelegen in de gemeente Albrandswaard en Barendrecht.

De Recreatiegebieden en de situering van het werkterrein zijn weergegeven op het overzicht op de tekeningen.

De werkschuur is gelegen aan:

Achterzeedijk 1b, 2991 SB te Barendrecht

06 Bodemkundige informatie

De grondslag van het gebied is: klei, voornamelijk ongerijpt en deels gerijpt, drooglegging varieert met de waterstand.

Het waterpeil in en rond de gebieden is aan getijdewerking van de rivier Oude Maas onderhevig:

- Gemiddeld laag tij is 0,10 m - NAP
- Gemiddeld hoog tij is 0,95 m + NAP

Gedurende het hele jaar kunnen deze hoogten aanzienlijk worden onder- en overschreden.

Bij laag tij staan de greppels en deels de leigreppels normaliter droog; bij hoog tij kunnen de greppels nagenoeg geheel gevuld zijn met water, of zelfs de hele griend onder enkele decimeters (tot meters) water staan.

Eventuele financiële consequenties ten gevolge van deze fluctuerende en extreme waterstanden dienen in de aanneemsom te zijn meegenomen en geven geen aanleiding tot verrekening.

07 Soorteninformatie Flora en Fauna

De volgende beschermde soorten, rust- en verblijfsplaatsen en groeiplaatsen zijn aangetroffen:

Zie soorteninformatielijst in de bijlage.

Deze opsomming is niet limitatief.

Staatsbosbeheer peilt jaarlijks de beschikbare soorteninformatie in de NDFF en levert informatie aan de aannemer indien er nieuwe vaste rust- en verblijfsplaatsen gesignaleerd zijn.

08 Gebruik van het werkterrein

Binnen het werkterrein zijn randvoorwaarden ten aanzien van de inzet materieel en/of gebruik van het terrein.

Langs de noordzijde van beide grienden kan het aanwezige fietspad worden gebruikt als aan- en afvoerroute, echter met de volgende beperkingen:

- maximale as-last: 5 ton;
- totaalgewicht voertuig met aanhanger: 15 ton
- maximale doorrijbreedte van enkele bruggen in de grienden bedraagt 0,70 m
- paden in de grienden zijn 1,00 tot 1,25 m breed

In verband met het werk Sanering Rhoonse Stort is de infrastructuur op de Zegenpoldersedijk verwijderd.

Hierdoor kan het fietspad niet gebruikt worden als aan- en afvoerroute. Vanuit de parkeerplaats bij de Rhoonse Jachthaven (Westzijde) is enkel een wandelpad beschikbaar als toegang. Aan- en afvoer dient plaats te vinden via de Schelfplaats (Oostzijde van de Rhoonse Grienden).

Beide grienden zijn gedeeltelijk bereikbaar over water. In de grienden zijn geen aanlegvoorzieningen aanwezig.

In de Rhoonse Grienden bevinden zicht 12 ophaalbruggen en 12 vaste bruggen.

In de Carnisse Grienden bevinden zicht 1 ophaalbrug, 1 rolbrug, 2 loopvloners en 3 vaste bruggen.

De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de werkzaamheden mag ten hoogste 10 mm bedragen. Diepere insporing wordt op kosten van de aannemer hersteld.

Geen opslag materieel en materiaal, behalve na schriftelijke goedkeuring directie.

Bij overtreding van de in deze paragraaf genoemde randvoorwaarden wordt per overtreding een korting van 0,05 % van de aanneemsom toegepast, met een minimum van € 750,- per geval per dag.

Genoemd bedrag is exclusief BTW.

Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

09 Opname bestaande situatie

De aannemer dient zich op de hoogte te stellen van de plaatselijke omstandigheden, zoals de ligging van de locatie ten opzichte van de omgeving en alle noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van de werkzaamheden.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

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

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

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.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
0			Algemene informatie werkzaamheden Voor alle onderstaande posten geldt (tenzij anders aangegeven in de post): - Werkzaamheden uitvoeren conform tijdschema - Doeltypen en deelgebieden: conform hoeveelhedenlijst in de bijlage - Indien in de post staat 'Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting' dienen de acceptatiekosten in de eenheidsprijzen te zijn meegenomen.			
1			Carnisse Griend			
11			Beplanting			
111			Bos			
111010	514499		Afzetten beplanting. Betreft het afzetten van strook bos/struweel langs paden, wegen en/of schouwstroken op naast gelegen percelen aan de overzijde van watergang, op aanwijzen van de directie Breedte af te zetten strook: gemiddeld 6,00 m Inclusief het verwijderen van overhangende takken uit aangrenzende beplanting en bomen tot op de stobbe. Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid beplanting: 50-100 st / 100 m2 Hoogte beplanting tot 10 m Afzetten tot ten hoogste 0,20 m boven maaiveld Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkings- inrichting.	m	1.299,00	V
112			Griend			
1121			<u>Snijgriend</u>			
112110	514421		Uitmaaïen beplantingsvak. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: het betreft wilgen 1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2. Plantafstand ca. 0,50 x 0,70 m. 3. Tussen en in de rijen maaïen Maaisel ter plaatse tegen de grond werken, hoogte na tegen de grond werken: < 0,20 m.	are	40,00	V
112120	514433		Afzetten beplanting. Het afzetten van het snijgriend dient te geschieden van 1 januari t/m 15 maart. Plantafstand ca. 0,50 x 0,70 m. Het gebruik van een motorkettingzaag op benzine is niet toegestaan. 1. Betreft: gesloten opgaande beplanting 5. Dichtheid beplanting: 200 of meer st/100 m2 9. Het afzetten dient zodanig te worden uitgevoerd dat het snijvlak glad en zonder rafels is. De staken dienen zodanig boven de knot te worden afgezet, dat het achterblijvende staakeind maximaal 10 mm is. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	m2	1.976,00	V
1122			<u>Hakgriend</u>			
112210	514499		Het afzetten van hakhout Het afzetten van de grienden dient te geschieden van 1 januari t/m 15 maart van het betreffende jaar. Het gebruik van een motorkettingzaag op benzine is niet	are	23,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
			toegestaan. Het afzetten dient zodanig te worden uitgevoerd dat het snijvlak glad en zonder rafels is. Afzetten tot maximaal 20 mm boven de knot. Uit het vrijkomend griendhout dienen stekken van 2,50 m lang en een diameter van 40 mm aan het dikste eind te worden geselecteerd, uitgaan van 17 stekken per are. De te steken stekken mogen niet gescheurd zijn en dienen beschermd te worden tegen uitdroging. Deze stekken verwerken volgens bestekspostnr. 112220 . Het overige vrijgekomen hout, inclusief het dood hout, dient binnen 5 werkdagen uit de griend te worden afgevoerd naar een erkend be-, eind- of verwerkingsinrichting. Voor tijdelijke opslag van het griendhout van de Carnisse Grienden kan de schelfplaats worden gebruikt. Dit gebied is voor opslag beschikbaar tot uiterlijk 15 maart van datzelfde jaar. Zie tevens artikel 01.16.01 lid 05 van deel 3 van dit bestek.				
112220	515599		Het steken van stekken Situering: in de percelen welke gehakt zijn. Betreft stekken welke zijn geselecteerd volgens bestekspostnr. 112210 . Afmeting stek: lang 2,50 m, dik 40 mm Stekken minimaal 0,50 m diep steken, dit gedeelte van de stek licht beschadigen om wortelgroei te stimuleren. Te verwerken stekken: ca. 7 stekken per are. De stekken steken in de rij, gelijkmatig verdelen over het perceel. Inclusief metalen boombeschermer van 120 cm hoog tegen bevervraat.	are	23,00	V	
				st			161,00 I
				st			161,00 L
113			Hakhout				
113010	514499		Het afzetten van hakhout Het afzetten van de grienden dient te geschieden van 1 januari t/m 15 maart van het betreffende jaar. Het gebruik van een motorkettingzaag op benzine is niet toegestaan. Het afzetten dient zodanig te worden uitgevoerd dat het snijvlak glad en zonder rafels is. Afzetten tot ca. 20 mm boven de knot. Uit het vrijkomend griendhout dienen stekken van 2,50 m lang en een diameter van 40 mm aan het dikste eind te worden geselecteerd, uitgaan van 17 stekken per are. De te steken stekken mogen niet gescheurd zijn en dienen beschermd te worden tegen uitdroging. Deze stekken verwerken volgens bestekspostnr. 112220 . Al het overige vrijgekomen hout, inclusief het dood hout, dient binnen 5 werkdagen uit de griend te worden afgevoerd naar een erkend be-, eind- of verwerkingsinrichting. Voor tijdelijke opslag van het griendhout van de Carnisse Grienden kan de schelfplaats worden gebruikt. Dit gebied is voor opslag beschikbaar tot uiterlijk 15 maart van datzelfde jaar. Zie tevens artikel 01.16.01 lid 05 van deel 3 van dit bestek.	are	0,45	V	
114			Knotbomen				
114010	515534		Knotten vormbomen. Bomen zonder onderbeplanting Op of nabij de insteek van een watergang .3. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar .9. Vrije takval mogelijk .9 Al het vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren	st	565,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
114020	515899	. .	naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting. Verwijderen stamopschot. Betreft het verwijderen van stamopschot van de knotwilg tot glad op de stam, jaarlijks. Het gebruik van een motorkettingzaag op benzine is niet toegestaan. Boomsoort: Wilg. Tijdstip op aanwijzen van de directie (juli/augustus) Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m. Gewenst eindbeeld: takvrije hoogte zie tekeningnr. IJM050-62696-05. Vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	st	1.694,00	V
114030	515599	. .	Onderhoudssnoei overhangend groen. Betreft het snoeien van overhangend groen, in het tweede jaar na het knotten Het gebruik van een motorkettingzaag op benzine is niet toegestaan. Boomsoort: Wilg. Tijdstip op aanwijzen van de directie (juli/augustus) Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m. Gewenst eindbeeld: zie tekeningnr. IJM050-62696-05. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	st	565,00	V
115			Snoeien			
115010	515511	 9.1.1.2	Begeleidingssnoei. Betreft het verwijderen van stamopschot en waterlot van de bomen tot glad op de stam bij solitaire bomen. Boomhoogteklasse: ca. 6 m en hoger. Eindbeeld: takvrije hoogte tot 5 m Vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	st	11,00	V
12			Gras en open ruimte			
121			Gras			
121010	512503	 1.1.1.9.1	Maaien gras en kruidachtigen. Aantal percelen: volgens tekening Ecologisch beheer Grasveld B Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 7 maaibeurt(en) per jaar en met 7 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien Vrijgekomen maaisel laten liggen	are	43,00	V
121020	512503	 1.1.1.9.1	Maaien gras en kruidachtigen. Betreft het maaien van bermen tot ca. 1,0 m breed. Aantal percelen: volgens tekening Ecologisch beheer Grasveld B Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 7 maaibeurt(en) per jaar en met 7 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien Vrijgekomen maaisel laten liggen	are	380,00	V
122			Moeras en rietland			
122010	511507	1.7. . .	Maaien rietvegetatie. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2 Vegetatievorm: meerjarig riet (verwaarloosd), zwaar	are	59,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
123			gelegerd; op natte ondergrond1. Aantal maaibeurten: 1 per 3 jaar en met 1 maaibeurt(en) per 3 jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.			
123010	512503		Ruitge Maaien gras en kruidachtigen. Betreft: maaien ruitge 2x per jaar Aantal percelen: zie tekeningen 2. Standaard beheer .9. Ruitge1. . Horizontaal of met een talud tot 1 : 39. Gerekend is met 2 maaibeurten per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien6 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	are	13,00	V
123020	512503		Maaien gras en kruidachtigen. Betreft: maaien ruitge 1/3 van de totale hoeveelheid Aantal percelen: zie tekeningen 2. Standaard beheer .9. Ruitge1. . Horizontaal of met een talud tot 1 : 39. Gerekend is met 1 maaibeurt per 3 jaar en met 1 maaibeurt per 3 jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien6 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	are	41,00	V
13			Water en oevers			
131			Watergang			
1311			<u>Uitmaaien hele watergang, werkstrook > 3m</u>			
131110	511401		Uitmaaien watergang. Betreft : uitmaaien hele watergang > 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar en met 1 maaibeurt per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien 2. Standaard beheer .2. Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer1. . Lengte droog talud: tot ca. 2 m4. . Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: hout of geen oeververdediging3. Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 131120	m	1.298,00	V
131120	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Betreft : hele watergang Aantal beurten: 1 per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 1311103. . Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel1. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting	m	1.298,00	V
132			Greppels			
132010	511401		Uitmaaien watergang.	m	9,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
132020	511401		Betreft het uitmaaïen van greppels	m	1.325,00	V	
			Aantal maaibeurten: 1x per jaar en met 1 maaibeurt per				
			jaar rondom obstakels, bijmaaïen voorafgaand aan het				
			maaïen				
		2.	Standaard beheer				
		.9.	Breedte tussen de insteken: tot ca. 2 m				
		. .9. . . .	Lengte droog talud : tot ca. 1 m				
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: hout of geen oeververdediging				
		1.	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een				
			werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende				
			be-, eind- of verwerkingsinrichting				
							
			Uitmaaïen watergang.				
			Betreft het uitmaaïen van leigreppels				
			Aantal maaibeurten: 1x per jaar en met 1 maaibeurt per				
			jaar rondom obstakels, bijmaaïen voorafgaand aan het				
			maaïen				
		2.	Standaard beheer				
		.9.	Breedte tussen de insteken: tot ca. 2 m				
		. .9. . . .	Lengte droog talud : tot ca. 1 m				
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: hout of geen oeververdediging				
		1.	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een				
			werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende				
			be-, eind- of verwerkingsinrichting				
							
133			Duikers				
133010	472701		Reinigen duiker.	m	6,00	V	
			Duiker moet volledig schoon zijn				
			Werkwijze is keuze aannemer				
			Aantal beurten : 1 per jaar				
		1.	Rond, diameter tot 300 mm				
		.2.	Voor ca. 75 % onder water, gerekend met een				
			waterstand van N.A.P. NVT m				
		. .1. . . .	Verlagen waterstand niet toegestaan				
		9.	Vervuiling bestaande uit specie (ca 0,5 m3) en				
			begroeiing				
		3	Vrijgekomen materiaal direct spreiden over				
			naastliggend terrein dikte maximaal 0,10 m				
							
133020	472701		Reinigen duiker.	m	3,00	V	
			Duiker moet volledig schoon zijn				
			Werkwijze is keuze aannemer				
			Aantal beurten : 1 per jaar				
		9.	Rond, diameter 300 tot 600 mm				
		.2.	Voor ca. 75 % onder water, gerekend met een				
			waterstand van N.A.P. NVT m				
		. .1. . . .	Verlagen waterstand niet toegestaan				
		9.	Vervuiling bestaande uit specie (ca 0,5 m3) en				
			begroeiing				
		3	Vrijgekomen materiaal direct spreiden over				
			naastliggend terrein dikte maximaal 0,10 m				
							
133030	472701		Reinigen duiker.	m	24,00	V	
			Duiker moet volledig schoon zijn				
			Werkwijze is keuze aannemer				
			Aantal beurten : 1 per jaar				
		9.	Rond, diameter groter dan 600 mm				
		.2.	Voor ca. 75 % onder water, gerekend met een				
			waterstand van N.A.P. NVT m				
		. .1. . . .	Verlagen waterstand niet toegestaan				
		9.	Vervuiling bestaande uit specie (ca 0,5 m3) en				
			begroeiing				
		3	Vrijgekomen materiaal direct spreiden over				
			naastliggend terrein dikte maximaal 0,10 m				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
133040	472799		Schoonmaken duikeruiteinden Betreft: in- en uitstroom uiteinden duiker (mof- of spie-einden en uitstroombakken) Rondom elk duikereinde ca. 1 m2 vrij maken Aantal beurten: 1 per jaar, conform tijdschema. Rond, diameter volgens de besteksposten 133010 , 133020 en 133030 . Voor ca. 75% onder water Verlagen waterstand niet toegestaan Vervuiling bestaande uit specie en begroeiing Vrijgekomen materiaal direct spreiden over de naastliggende taluds, dikte maximaal 0,10 m	st	20,00	V
134			Rietvegetaties			
1341			<u>Maaien</u>			
134110	511507		Maaien rietvegetatie. Betreft: maaien van steenbestorting Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2 Vegetatievorm: meerjarig riet (verwaarloosd), zwaar gelegerd; op natte ondergrond Aantal maaibeurten: 1 per 3 jaar en met 1 maaibeurt per 3 jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien Maaisel verzamelen en vervoeren aar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	are	35,00	V
134120	511507		Maaien rietvegetatie. Betreft: maaien van recreatiewater Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2 Vegetatievorm: meerjarig riet (verwaarloosd), zwaar gelegerd; op natte ondergrond Aantal maaibeurten: 1 per 50 jaar en met 1 maaibeurt per 50 jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien Maaisel verzamelen en vervoeren aar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	are	5,00	V
14			Wegen en paden			
141			Halfverharding			
141010	518203		Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Betreft: het bestrijden van onkruid op halfverhardingen d.m.v. maaien met bosmaaier Betreft: ongebonden verharding Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van maaien met bosmaaier Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	146,00	V
142			Leveren en aanbrengen halfverharding			
142010	800299		Leveren en aanbrengen schelpen. Rekening houden met meerdere locaties en meerdere werkgangen op aanwijzing van de directie Gebroken schone schelpen Inclusief verdichten	m3	15,00	V
142020	800299		Leveren en aanbrengen betongranulaat. Rekening houden met meerdere locaties en meerdere werkgangen op aanwijzing van de directie Betongranulaat, korrelmix 0 - 16 Inclusief verdichten	m3	8,00	V
15			Hygiëne			
151			Zwerfafval			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1511			<u>Verzamelen zwerfafval</u>				
151110	501171	3.	Verwijderen zwerfafval.	are	3.348,00	V	
		.3.	Betreft: verhard en onverhard terrein				
		.7.	Verwijderen grof en fijn zwerfafval				
			Natuur- en recreatiegebied				
			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar				
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
			een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting				
1512			<u>Verzamelen natuurlijk drijfafval</u>				
151210	501299		Verwijderen drijfafval.	are	288,00	V	
			Betreft: verhard en onverhard terrein				
			Verwijderen grof en fijn natuurlijk drijfafval				
			Natuur- en recreatiegebied				
			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar				
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
			een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting				
152			Meubilair				
1521			<u>Zitmeubilair</u>				
152110	729999		Schoonmaken bankjes.	st	5,00	V	
			Type: Timberstyle bank met rugleuning van Velopa en				
			SMC Composiet Standaard Bank van Streetlife				
			Alle bankjes elk jaar 1 keer schoonmaken				
			Moment van uitvoering : conform tijdschema				
			Inclusief levering bio-allesreiniger en water (verhouding				
			volgens voorschrift leverancier).				
			Na de behandeling het oppervlak met schoon water				
			afspoelen of afsputen				
152120	729999		Schilderen bankjes.	st	2,00	V	
			Type: Timberstyle bank met rugleuning van Velopa				
			Te schilderen oppervlak is gemiddeld 3,25 m2 per				
			zitbank.				
			Inclusief levering conserveringsmiddelen				
			Voorbehandeling:				
			- reinigen van aangetaste gedeelten				
			- opschuren van geheel oppervlak				
			Voor schilderen dient het oppervlak droog, stof- en				
			vetvrij te zijn.				
			Schilderwerk:				
			- 1ste laag één-component alkydverf				
			- 2de laag één-component alkydverf				
			Kleurcode: RAL 8017 (chocoladebruin)				
			Tijdens de werkzaamheden en de droogperiode de				
			bank deugdelijk afzetten en afzetting instandhouden met				
			materiaal van de aannemer.				
152130	729999		Vervangen banken.	st	1,00	V	
			Banken op dezelfde locaties en in dezelfde				
			richting plaatsen als ze zijn verwijderd.				
			Type: Timberstyle 5 planken, zonder armleuning voor	st			1,00 L
			plaatsing onder maaiveld, FSC hardhout, of				
			gelijkwaardig				
			Leverancier: Velopa Citystyle				
			Kleurcode: RAL 8017 (chocoladebruin)				
			Kleurcode poten: RAL 9005 (diepzwart)				
			Inclusief benodigd grondwerk				
			Uitkomende grond verspreiden met een max. dikte				
			van 0,10 m				
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
			een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting				
1522			<u>Straatmeubilair</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
152210	719999		Schoonmaken stalling-fietsenrek. Alle oppervlakken rondom schoonmaken. Inclusief levering biologisch afbreekbaar bio-allesreiniger en water (verhouding volgens voorschrift leverancier). Na de behandeling het oppervlak met schoon water afspoelen of afsputten.	st	2,00	V
153			Bebording/afzettingen			
1531			<u>Bebording</u>			
153110	321399		Schoonmaken terreinbebording/verkeersbebording. Zie fotobijlage. Alle oppervlakken rondom schoonmaken. Inclusief levering biologisch afbreekbaar bio-allesreiniger en water (verhouding volgens voorschrift leverancier). Na de behandeling het oppervlak met schoon water afspoelen of afsputten.	st	3,00	V
153120	321399		Schoonmaken routebebording. Zie fotobijlage. Alle oppervlakken rondom schoonmaken. Inclusief levering biologisch afbreekbaar bio-allesreiniger en water (verhouding volgens voorschrift leverancier). Na de behandeling het oppervlak met schoon water afspoelen of afsputten.	st	4,00	V
1532			<u>Afzetting verticaal</u>			
153210	321399		Schoonmaken afzetting verticaal. Zie fotobijlage Alle oppervlakken rondom schoonmaken. Inclusief levering biologisch afbreekbaar bio-allesreiniger en water (verhouding volgens voorschrift leverancier). Na de behandeling het oppervlak met schoon water afspoelen of afsputten.	st	2,00	V
154			Kunstwerken			
154010	479999		Schoonmaken steiger/vlonder. Gerekend is met 1 beurten per jaar. Betreft: het schoonmaken van het houten loopdek incl. ruimte tussen planken en bovenkant gordingen Gemiddelde oppervlakte loopdek: ca. 75 m2 Schoonmaken met schoon water zonder toevoeging	st	2,00	V
154020	479999		Schoonmaken brug. Betreft: het schoonmaken van het loopdek en leuning, incl. ruimte tussen planken en bovenkant gordingen Gemiddelde oppervlakte loopdek: ca. 30 m2 Schoonmaken met schoon water zonder toevoeging	st	5,00	V
2			Rhoonse Griend			
21			Beplanting			
211			Griend			
2111			<u>Snijgriend</u>			
211110	514421		Uitmaaaien beplantingsvak. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: het betreft wilgen	are	62,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
211120	514433	1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3	m2	3.121,00	V	
		.9.	Plantafstand ca. 0,50 x 0,70 m.				
2112	514499	2.	Tussen en in de rijen maaien	are	901,00	V	
		3.	Maaisel ter plaatse tegen de grond werken, hoogte na tegen de grond werken: < 0,20 m.				
211220	515599		Afzetten beplanting.	are	901,00	V	
			Het afzetten van het snijgriend dient te geschieden van 1 januari t/m 15 maart.				
212	515534		Plantafstand ca. 0,50 x 0,70 m.	st	1.147,00	V	
			Het gebruik van een motorkettingzaag op benzine is niet toegestaan.				
212010	515899	1.	Betreft: gesloten opgaande beplanting	st	3.440,00	V	
		.5.	Dichtheid beplanting: 200 of meer st/100 m2				
212020	515899	9.	Het afzetten dient zodanig te worden uitgevoerd dat het snijvlak glad en zonder rafels is.	st	3.440,00	V	
			De staken dienen zodanig boven de knot te worden afgezet, dat het achterblijvende staakeind maximaal 10 mm is.				
212020	515899	1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	st	3.440,00	V	
			Hakgriend				
212010	515534		Het afzetten van hakhout	st	1.147,00	V	
			Het afzetten van de grienden dient te geschieden van 1 januari t/m 15 maart van het betreffende jaar.				
212020	515899		Het gebruik van een motorkettingzaag op benzine is niet toegestaan.	st	3.440,00	V	
			Het afzetten dient zodanig te worden uitgevoerd dat het snijvlak glad en zonder rafels is.				
212020	515899		Afzetten tot maximaal 20 mm boven de knot.	st	3.440,00	V	
			Uit het vrijkomend griendhout dienen stekken van 2,50 m lang en een diameter van 40 mm aan het dikste eind te worden geselecteerd, uitgaan van 17 stekken per are.				
212020	515899		De te steken stekken mogen niet gescheurd zijn en dienen beschermd te worden tegen uitdroging.	st	3.440,00	V	
			Deze stekken verwerken volgens bestekspostnr. 211220 .				
212020	515899		Al het overige vrijgekomen hout, inclusief het dood hout, dient binnen 5 werkdagen uit de griend te worden afgevoerd naar een erkend be-, eind- of verwerkingsinrichting.	st	3.440,00	V	
			Dit gebied is voor opslag beschikbaar tot uiterlijk 15 maart van datzelfde jaar. Zie tevens artikel 01.16.01 lid 05 van deel 3 van dit bestek.				
212020	515899		Het steken van stekken	st	3.440,00	V	
			Situering: in de percelen welke gehakt zijn.				
212020	515899		Betreft stekken welke zijn geselecteerd volgens bestekspostnr. 211210 .	st	3.440,00	V	
			Afmeting stek: lang 2,50 m, dik 40 mm				
212020	515899		Stekken minimaal 0,50 m diep steken, dit gedeelte van de stek licht beschadigen om wortelgroei te stimuleren.	st	3.440,00	V	
			Te verwerken stekken: ca. 7 stekken per are.				
212020	515899		De stekken steken in de rij, gelijkmatig verdelen over het perceel.	st	3.440,00	V	
			Inclusief metalen boombeschermer tegen bevervraat.				
212020	515899		Knotbomen	st	3.440,00	V	
			Knotten vormbomen.				
212020	515899		Bomen zonder onderbeplanting	st	3.440,00	V	
			Op of nabij de insteek van een watergang				
212020	515899	.3.	Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar	st	3.440,00	V	
		9.	Vrije takval mogelijk				
212020	515899	9	Al het vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	st	3.440,00	V	
			Verwijderen stamopschot.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
212030	515599		Betreft het verwijderen van stamopschot van de knotwilg tot glad op de stam, jaarlijks.			
			Het gebruik van een motorkettingzaag op benzine is niet toegestaan.			
213	515511		Boomsoort: Wilg.			
			Tijdstip op aanwijzen van de directie (juli/augustus)			
213010	515511		Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m.			
			Gewenst eindbeeld: takvrije hoogte zie tekeningnr. IJM050-62696-05.			
22	512503		Vrije takval mogelijk			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.			
221	512503		Onderhoudssnoei overhangend groen.			
			Betreft het snoeien van overhangend groen, in het tweede jaar na het knotten			
221010	512503		Het gebruik van een motorkettingzaag op benzine is niet toegestaan.			
			Boomsoort: Wilg.			
221020	512503		Tijdstip op aanwijzen van de directie (juli/augustus)			
			Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m.			
221030	512503		Gewenst eindbeeld: zie tekeningnr. IJM050-62696-05.			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.			
221030	512503		Snoeien			
			Begeleidingssnoei.	st	1,00	V
221030	512503		Betreft het verwijderen van stamopschot en waterlot van de bomen tot glad op de stam bij solitaire bomen.			
			Boomhoogteklasse: ca. 6 m en hoger.			
221030	512503		Eindbeeld: takvrije hoogte tot 5 m			
			Vrije takval mogelijk			
221030	512503		Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.			
			Gras en open ruimte			
221030	512503		Gras			
			Maaien gras en kruidachtigen.	are	11,00	V
221030	512503		Aantal percelen: volgens tekening			
			Ecologisch beheer			
221030	512503		Grasveld B			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
221030	512503		Gerekend is met 7 maaibeurt(en) per jaar en met 7 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			
			Vrijgekomen maaisel laten liggen			
221030	512503		Maaien gras en kruidachtigen.	are	665,00	V
			Betreft het maaien van bermen tot ca. 1,0 m breed.			
221030	512503		Aantal percelen: volgens tekening			
			Ecologisch beheer			
221030	512503		Grasveld B			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
221030	512503		Gerekend is met 7 maaibeurt(en) per jaar en met 7 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			
			Vrijgekomen maaisel laten liggen			
221030	512503		Maaien gras en kruidachtigen.	are	68,00	V
			Aantal percelen: volgens tekening			
221030	512503		Standaard beheer			
			Schraal grasveld			
221030	512503		Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
			Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
222		 5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting			
			Moeras en rietland			
222010	511507		Maaien rietvegetatie.	are	85,00	V
		. . . 1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2			
		. . . 7. . . .	Vegetatievorm: meerjarig riet (verwaarloosd), zwaar gelegen; op natte ondergrond			
		 1. . .	Aantal maaibeurten: 1 per 3 jaar en met 1 maaibeurt(en) per 3 jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			
		 1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.			
223			Ruitge			
223010	512503		Maaien gras en kruidachtigen.	are	50,00	V
			Betreft: maaien ruitge 2x per jaar			
			Aantal percelen: zie tekeningen			
		2.	Standaard beheer			
		. 9.	Ruitge			
		. . . 1. . . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		 9. . .	Gerekend is met 2 maaibeurten per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			
		 6	Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.			
223020	512503		Maaien gras en kruidachtigen.	are	22,00	V
			Betreft: maaien ruitge 1/3 van de totale hoeveelheid			
			Aantal percelen: zie tekeningen			
		2.	Standaard beheer			
		. 9.	Ruitge			
		. . . 1. . . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		 9. . .	Gerekend is met 1 maaibeurt per 3 jaar en met 1 maaibeurt per 3 jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			
		 6	Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.			
23			Water en oevers			
231			Watergang			
2311			<u>Uitmaaien hele watergang, werkstrook > 3m</u>			
231110	511401		Uitmaaien watergang.	m	2.670,00	V
			Betreft : uitmaaien hele watergang < 6 m			
			Aantal maaibeurten: 1 per jaar en met 1 maaibeurt per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			
		2.	Standaard beheer			
		. 1.	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
		. . . 1. . . .	Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
		. . . 4. . . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: hout of geen oeververdediging			
		 3. . .	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
		 1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 231130			
231120	511401		Uitmaaien watergang.	m	3.027,00	V
			Betreft : uitmaaien hele watergang > 6 m			
			Aantal maaibeurten: 1 per jaar en met 1 maaibeurt per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			
		2.	Standaard beheer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
					RESULTAATS- VERPLICHTING		
231130	511412	.2. . . .	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de	m	5.696,00	V	
			insteken: ca. 6 m of meer				
		. . .1. . .	Lengte droog talud: tot ca. 2 m				
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: hout of geen oeververdediging				
		3. .	Op naastliggend terrein is aan een zijde een				
			werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		1. .	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en				
			verwerken volgens bestekspostnr. 231130				
			Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud				
232	511401		watergang.	m	21.661,00	V	
			Betreft : hele watergang				
			Aantal beurten: 1 per jaar				
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd				
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 231120				
		.3. . . .	Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel				
		1. .	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar				
		1. .	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende				
			be-, eind- of verwerkingsinrichting				
			Greppels				
232010	511401		Uitmaaaien watergang.	m	1.502,00	V	
			Betreft het uitmaaaien van greppels				
			Aantal maaibeurten: 1x per jaar en met 1 maaibeurt per				
			jaar rondom obstakels, bijmaaaien voorafgaand aan het				
			maaaien				
		2.	Standaard beheer				
		.9. . . .	Breedte tussen de insteken: tot ca. 2 m				
		. .9. . . .	Lengte droog talud : tot ca. 1 m				
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: hout of geen oeververdediging				
232020	511401	1. .	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een	m	62,00	V	
			werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9. .	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende				
			be-, eind- of verwerkingsinrichting				
			Uitmaaaien watergang.				
			Betreft het uitmaaaien van leigreppels				
			Aantal maaibeurten: 1x per jaar en met 1 maaibeurt per				
			jaar rondom obstakels, bijmaaaien voorafgaand aan het				
			maaaien				
		2.	Standaard beheer				
233	472701	.9. . . .	Breedte tussen de insteken: tot ca. 2 m	m	3,00	V	
		. .9. . . .	Lengte droog talud : tot ca. 1 m				
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: hout of geen oeververdediging				
		1. .	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een				
			werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9. .	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende				
			be-, eind- of verwerkingsinrichting				
			Duikers				
			Reinigen duiker.				
233010	472701		Duiker moet volledig schoon zijn	m	62,00	V	
			Werkwijze is keuze aannemer				
			Aantal beurten : 1 per jaar				
		1.	Rond, diameter tot 300 mm				
		.2. . . .	Voor ca. 75 % onder water, gerekend met een				
			waterstand van N.A.P. NVT m				
		. .1. . . .	Verlagen waterstand niet toegestaan				
		9. .	Vervuiling bestaande uit specie (ca 0,5 m3) en				
			begroeiing				
		3. .	Vrijgekomen materiaal direct spreiden over				
233020	472701		naastliggend terrein dikte maximaal 0,10 m	m	62,00	V	
			Reinigen duiker.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
			Duiker moet volledig schoon zijn			
			Werkwijze is keuze aannemer			
			Aantal beurten : 1 per jaar			
		9.	Rond, diameter groter dan 600 mm			
		.2.	Voor ca. 75 % onder water, gerekend met een			
			waterstand van N.A.P. NVT m			
		. .1. . . .	Verlagen waterstand niet toegestaan			
		9.	Vervuiling bestaande uit specie (ca 0,5 m3) en			
			begroeiing			
		3	Vrijgekomen materiaal direct spreiden over			
			naastliggend terrein dikte maximaal 0,10 m			
233030	472799		Schoonmaken duikeruiteinden	st	42,00	V
			Betreft: in- en uitstroom uiteinden duiker			
			(mof- of spie-einden en uitstroombakken)			
			Rondom elk duikereinde ca. 1 m2 vrij maken			
			Aantal beurten: 1 per jaar, conform tijdschema.			
			Rond, diameter volgens de besteksposten 233010 ,			
			133020 en 233020 .			
			Voor ca. 75% onder water			
			Verlagen waterstand niet toegestaan			
			Vervuiling bestaande uit specie en begroeiing			
			Vrijgekomen materiaal direct spreiden over de			
			naastliggende taluds, dikte maximaal 0,10 m			
234			Rietvegetaties			
2341			<u>Maaien</u>			
234110	511507		Maaien rietvegetatie.	are	11,00	V
			Betreft: maaien van steenbestorting			
		. .1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2			
		. . .7. . .	Vegetatievorm: meerjarig riet (verwaarloosd), zwaar			
			geleerd; op natte ondergrond			
		1.	Aantal maaibeurten: 1 per 3 jaar en met 1 maaibeurt per			
			3 jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan			
			het maaien			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende be-,			
			eind- of verwerkingsinrichting.			
24			Wegen en paden			
241			Halfverharding			
241010	518203		Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	329,00	V
			Betreft: het bestrijden van onkruid op halfverhardingen			
			d.m.v. maaien met bosmaaier			
		1.	Betreft: ongebonden verharding			
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
		. .4. . . .	Onkruidvrij maken door middel van maaien met			
			bosmaaier			
		. . .2. . .	Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
242			Leveren en aanbrengen halfverharding			
242010	800299		Leveren en aanbrengen schelpen.	m3	15,00	V
			Rekening houden met meerdere locaties en meerdere			
			werkgangen op aanwijzing van de directie			
			Gebroken schone schelpen			
			Inclusief verdichten			
242020	800299		Leveren en aanbrengen betongranulaat.	m3	8,00	V
			Rekening houden met meerdere locaties en meerdere			
			werkgangen op aanwijzing van de directie			
			Betongranulaat, korrelmix 0 - 16			
			Inclusief verdichten			
25			Hygiëne			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
251			Zwerfafval				
2511			<u>Verzamelen zwerfafval</u>				
251110	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	3.230,00	V	
		3.	Betreft: verhard en onverhard terrein				
		.3.	Verwijderen grof en fijn zwerfafval				
		.7.	Natuur- en recreatiegebied				
		.2.	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar				
		.9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting				
2512			<u>Verzamelen natuurlijk drijfafval</u>				
251210	501299		Verwijderen drijfafval.	are	1.031,00	V	
			Betreft: verhard en onverhard terrein				
			Verwijderen grof en fijn natuurlijk drijfafval				
			Natuur- en recreatiegebied				
			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar				
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting				
252			Meubilair				
2521			<u>Zitmeubilair</u>				
252110	729999		Schoonmaken bankjes.	st	12,00	V	
			Type: Timberstyle bank met rugleuning van Velopa en SMC Composiet Standaard Bank van Streetlife				
			Alle bankjes elk jaar 1 keer schoonmaken				
			Moment van uitvoering : conform tijdschema				
			Inclusief levering bio-allesreiniger en water (verhouding volgens voorschrift leverancier).				
			Na de behandeling het oppervlak met schoon water afspoelen of afspuiten				
252120	729999		Schilderen bankjes.	st	4,00	V	
			Type: Timberstyle bank met rugleuning van Velopa				
			Te schilderen oppervlak is gemiddeld 3,25 m2 per zitbank.				
			Inclusief levering conserveringsmiddelen				
			Voorbehandeling:				
			- reinigen van aangetaste gedeelten				
			- opschuren van geheel oppervlak				
			Voor schilderen dient het oppervlak droog, stof- en vetvrij te zijn.				
			Schilderwerk:				
			- 1ste laag één-component alkydverf				
			- 2de laag één-component alkydverf				
			Kleurcode: RAL 8017 (chocoladebruin)				
			Tijdens de werkzaamheden en de droogperiode de bank deugdelijk afzetten en afzetting instandhouden met materiaal van de aannemer.				
252130	729999		Vervangen banken.	st	1,00	V	
			Banken op dezelfde locaties en in dezelfde richting plaatsen als ze zijn verwijderd.				
			Type: Timberstyle 5 planken, zonder armleuning voor plaatsing onder maaiveld, FSC hardhout, of gelijkwaardig	st			1,00 L
			Leverancier: Velopa Citystyle				
			Kleurcode: RAL 8017 (chocoladebruin)				
			Kleurcode poten: RAL 9005 (diepzwart)				
			Inclusief benodigd grondwerk				
			Uitkomende grond verspreiden met een max. dikte van 0,10 m				
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
253			Bebording/afzettingen			
2531			<u>Bebording</u>			
253110	321399		Schoonmaken terreinbebording/verkeersbebording. Zie fotobijlage. Alle oppervlakken rondom schoonmaken. Inclusief levering biologisch afbreekbaar bio-allesreiniger en water (verhouding volgens voorschrift leverancier). Na de behandeling het oppervlak met schoon water afspoelen of afsputen.	st	8,00	V
253120	321399		Schoonmaken routebebording. Zie fotobijlage. Alle oppervlakken rondom schoonmaken. Inclusief levering biologisch afbreekbaar bio-allesreiniger en water (verhouding volgens voorschrift leverancier). Na de behandeling het oppervlak met schoon water afspoelen of afsputen.	st	36,00	V
253130	321399		Schoonmaken geleiding-steekpaal. Zie fotobijlage Alle oppervlakken rondom schoonmaken. Inclusief levering biologisch afbreekbaar bio-allesreiniger en water (verhouding volgens voorschrift leverancier). Na de behandeling het oppervlak met schoon water afspoelen of afsputen.	st	1,00	V
2532			<u>Afzetting verticaal</u>			
253210	321399		Schoonmaken afzetting verticaal. Zie fotobijlage Alle oppervlakken rondom schoonmaken. Inclusief levering biologisch afbreekbaar bio-allesreiniger en water (verhouding volgens voorschrift leverancier). Na de behandeling het oppervlak met schoon water afspoelen of afsputen.	st	32,00	V
254			Kunstwerken			
254010	479999		Schoonmaken brug. Betreft: het schoonmaken van het loopdek en leuningen, incl. ruimte tussen planken en bovenkant gordingen Gemiddelde oppervlakte loopdek: ca. 30 m2 Schoonmaken met schoon water zonder toevoeging	st	24,00	V
8			Overige werkzaamheden			
81			Verkeersmaatregelen			
811010	620104		Toepassen afzetting op fiets- en voetpaden. Verkeersmaatregelen/borden langs fietspaden en in de gebieden zodanig bevestigen dat ze niet verplaatst of gewijzigd kunnen worden. Voorafgaand aan de werkzaamheden een plan voor de verkeersmaatregelen bij de directie ter goedkeuring indienen. Voor het uitvoeren van de de werkzaamheden.	EUR		N
		9.	Omleidingsroute in overleg met de directie, in overeenstemming met CROW-publicatie 96b			
		2	Met materiaal van de aannemer			
811020	101499		Toepassen van hulpmiddelen bereikbaarheid. Situering: het gehele werkterrein.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
811030	101399		Betreft het toepassen van alle benodigde	EUR		N	
			hulpmiddelen (rijplaten, draglineschotten e.d.)				
			om wanneer nodig de werklocaties bereikbaar te				
			maken voor materiaal van de aannemer.				
			Gedurende de werkzaamheden.				
			Hulpmiddelen ter keuze van de aannemer.				
			Toepassen bouwhekken tbv depot	EUR		N	
			Betreft het aanbrengen, instandhouden en weer				
			verwijderen van bouwhekken t.b.v. afsluiting van				
			het tijdelijke depot op de Schelfplaats.				
			Inclusief benodigde poortconstructie en tijdelijke				
			beveiligingscamera bouwwatch op opslagterrein, voor de				
			duur van het ingebruik hebben van dit opslag terrein				
			(leveren, aanbrengen, instandhouden en verwijderen).				
			Exacte locatie in overleg met en op aanwijzing				
			van de directie.				
			Totale lengte ca. 100 m				
			Bouwhekken plaatsen met bijbehorende betonvoeten.				
			Met materiaal van de aannemer.				
811040	100599		Bediening bruggen.	EUR		N	
			Betreft alle werkzaamheden met betrekking tot het				
			handmatig bedienen van de bruggen, incl. het				
			afzetten van het voetpad.				
82			Ter beschikking stellen				
821			Inzetten werknemers				
821010	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	V	
			Betreft werknemer inclusief vervoer, o.a. ten				
			behoefte van het, herprofilen van greppels				
			e.d.				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		.1. . .	Werknemers: Bouwbedrijf groep A				
							
821020	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	V	
			Betreft werknemer inclusief bosmaaier t.b.v.				
			onder andere het pleksgewijs maaien van de				
			gehakte grienden				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		.1. . .	Werknemers: Bouwbedrijf groep B				
							
821030	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	V	
			Betreft werknemer inclusief handgereedschap.				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		.1. . .	Werknemers: Bouwbedrijf groep B				
							
821040	100501		Inzetten van werknemer.	uur	10,00	V	
			Betreft werknemer inclusief motorzaag (electrisch				
			aangedreven)				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		.1. . .	Werknemers: Bouwbedrijf groep B				
							
821050	100501		Inzetten van werknemer.	uur	40,00	V	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		.1. . .	Werknemers: minimaal WNB niveau 2 gecertificeerd				
			voor het o.a. markeren van orchideeën ter bescherming				
			hiervan tijdens de maaibeurten.				
			Uitvoeren voor de eerste maaibeurt uit en deze				
			markering het gehele seizoen laten staan. Incl				
			markeringsmateriaal				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
822			Inzetten materieel				
822010	100516		Inzetten van een vrachtauto.	uur	8,00	V	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		3.	Laadvermogen: ten minste 10 ton				
		.2.	Hydraulisch kipbaar				
		. .1. . . .	Met hydraulische laad- en losinrichting				
		1. .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
822020	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	8,00	V	
			Betreft rupsgraafmachine 1,8 ton				
			Spoorbreedte maximaal 1,25 m				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		5.	Bakinhoud: ten minste 1 m3				
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
822030	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	8,00	V	
			Betreft rupsgraafmachine 16 ton				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
822040	100518		Inzetten van een tractor.	uur	10,00	V	
			Betreft tractor met versnipperaar				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		9.	Capaciteit ø 100 mm				
			Spoorbreedte maximaal 1,25 m				
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
822050	100518		Inzetten van een tractor.	uur	50,00	V	
			Betreft minitrekker met aanhanger.				
			Maximale breedte i.v.m. doorgang op de bruggen				
			1,25 m				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
823			Ontheffingen				
823010	109999		Aanvragen ontheffing.	EUR		N	
			Betreft het aanvragen van een vergunning voor het				
			werken nabij beverburchten.				
			Zie hiervoor de bijlage werken nabij bevers.				
9			Staartposten				
91			Eenmalige kosten				
95			Stelposten				
951010	100301		Stelpost kleine werkzaamheden en leveringen	EUR	3.500,00	V	
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake				
			van:				
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen				
			en werkzaamheden				
951020	100301		Stelpost herstel wegen en paden.	EUR	1.000,00	V	
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake				
			van:				
		9.	Kleinschalig herstel aan wegen en paden				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
951030	100301	.	Stelpost herstel kunstwerken. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van:	EUR	1.000,00	V	
		.					
		9.	Kleinschalig herstel aan kunstwerken				
		.					
951040	100301	.	Stelpost onderhoud beschoeiing. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van:	EUR	350,00	V	
		.					
		9.	Kleinschalig onderhoud en herstel aan rijshouten beschoeiing				
		.					
		.					

3. B e p a l i n g e n

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025 hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.
- 04 Social return on investment:
De opdrachtnemer heeft zich gecommitteerd aan de door de opdrachtgever opgenomen bepaling inzake Social Return on Investment, die in een separate overeenkomst nader is uitgewerkt. Indien de opdrachtnemer de overeenkomst inzake Social Return on Investment niet nakomt, behoudt de opdrachtgever zich het recht voor om de betreffende 5% van de opdrachtwaarde te verrekenen door dit bedrag in mindering te brengen op de te factureren bedragen

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 In afwijking van het bepaalde in § 49 van de U.A.V. 2012 zullen geschillen niet worden beslecht door tussenkomst van de Raad van Arbitrage voor de Bouwbedrijven, maar bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank te Den Haag.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 05 RAW-BESTEK: DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN PRODUCTIESTATEN**

- 01 De aannemer dient alle resultaten van ingevolge deze overeenkomst uitgevoerde werkzaamheden administratief bij te houden d.m.v. productiestaten (per week). Deze worden gebruikt voor de tot stand koming van weekstaten van de vier wekelijkse termijnstaten.
- 02 Het resultaat van de in lid 01 bedoelde administratie moet ten minste voldoen aan:
- het bestekspostnummer, nummer(s) van de deelopdracht(en), projectnummer(s) of werknummer(s);
 - alle uitgevoerde en uit te voeren werkzaamheden met de daaraan gekoppelde financiële gevolgen moeten gerelateerd zijn aan de bestekspostnummers;
 - de eenheidsprijzen die in de besteksadministratie worden gevoerd zijn eenheidsprijzen die volgens dit bestek zijn overeengekomen;
 - bestekswijzigingen en meer en minder werk dienen als zodanig herkenbaar te zijn.
- 03 De productiestaten (per week) in de daaropvolgende week vóór dinsdag 9.00 uur aan de directie overhandigen.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN**

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2025, bedraagt 50% van de aannemingssom.
- 02 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2025, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:
- | Brandstofgroep | Percentage (%) |
|----------------|----------------|
| 01 Brandstof | 5 |
- 03 De bepalingen in artikel 01.04.02 lid 01 en lid 02 worden alleen toegepast om de indexatie vast te stellen bij een eventuele verlenging

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

- 01 In aanvulling op artikel 01.06.01 lid 01 van de Standaard 2025 dient de aannemer een onderstekende declaratie in bij:

HFD PAR ART LID

recreatieschap-facturen@staatsbosbeheer.nl
o.v.v. IJM R521027

- 02 De declaratie voorzien van het in de opdrachtbrief vermelde verplichtingennummer en het betreffende termijnnummer. Bij de declaratie moet een door beide partijen ondertekende termijnstaat zijn gevoegd. Het niet voldoen aan de gestelde eisen kan leiden tot vertraging.
- 03 In afwijking van het bepaalde in § 40 lid 6 van de U.A.V. 2012 geschiedt betaling 30 dagen na ontvangst van de door de aannemer ingezonden declaratie.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM VAN DE ZEKERHEIDSTELLING**

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard 2025 is niet van toepassing.
- 02 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2025 moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van opdrachtverlening.
- 05 Een zekerheidstelling wordt niet verlangd.

01 08 BIJDRAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

01 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 10 VERGUNNINGEN****01 10 01 VERGUNNINGEN DOOR DERDEN AAN DE AANNEMER VERLEEND**

- 01 Voor zover dit door of vanwege de aannemer ten behoeve van het werk in te zetten materieel en werknemers noodzakelijk is moet ontheffing aangevraagd worden.
In de ontheffing wordt opgenomen het merk, type en kleur of kenteken van het desbetreffende voertuig. De aannemer verstrekt hiervan een kopie van het kenteken- of verzekeringsbewijs van de betreffende voertuigen aan de directie.
- 02 De in lid 01 bedoelde ontheffing is uitsluitend geldig voor de uitvoering van het werk en wordt op naam gesteld van het bedrijf (aannemer/onderaannemer) en/of de werknemer welke als chauffeur/machinist, het voertuig bedient cq. bestuurt.
- 03 In de ontheffing wordt opgenomen het merk, type en kleur of kenteken van het desbetreffende voertuig. De aannemer verstrekt hiervan een kopie van het kenteken- of verzekeringsbewijs van de betreffende voertuigen aan de directie.
- 04 Het uitvoeren van werkzaamheden is niet toegestaan op wegen, (brom)fiets- en voetpaden in het natuur- en recreatieschap IJsselmonde, zonder geldige, duidelijk op het voertuig zichtbaar aangebrachte, ontheffing.
- 05 Voertuigen en medewerkers zonder ontheffing kunnen door Bijzonder Opsporings Ambtenaren (BOA's) of politie worden bekeurd. Stagnatie in de werkzaamheden komt voor rekening van de aannemer.
- 06 De ontheffingen dienen binnen 2 weken na voltooiing van het werk, bij de directie te worden ingeleverd.

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

- 01 In verband met het bepaalde in § 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- diverse onderhoudswerkzaamheden, door directie nader te specificeren in startoverleg

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN**

- 01 Voor zover daarvoor afzonderlijk geen anders luidende beschrijvingen of bepalingen zijn opgenomen dienen de door de aannemer te verrichten handelingen te zijn afgestemd op het uitvoeren van de werkzaamheden in een situatie met openbaar verkeer. De daarmee gepaard

HFD PAR ART LID

gaande kosten worden geacht te zijn begrepen in de prijs per eenheid.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN**01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in § 26 van de U.A.V. 2012, verlangd, dat ten minste omvat:
- een omschrijving van de werkzaamheden;
 - een samenvatting van het in te zetten materieel, arbeid en hulpmiddelen, gekozen werkwijze(n) en volgorde daarvan alsmede met de specifieke daarmee samenhangende risico's;
 - een specificatie van de door de inschrijver(s) in te zetten werktuigen en hulpmaterieel, voorzover hieraan in het bestek eisen zijn gesteld;
 - een specificatie van de door de inschrijver(s) in te zetten onderaannemer(s) gespecificeerd per bestekspost;
 - tijdschema (planning) waaruit blijkt wat de volgorde van werkzaamheden is binnen de looptijd van het bestek gespecificeerd per bestekspost;
 - tijdschema (planning) met de volgorde van werkzaamheden, gespecificeerd per bestekspost.
- 02 Bij het uitvoeren van onderhoudswerken dient bij het opstellen van het algemeen tijdschema het format "tijdschema voor onderhoudswerken" zoals dit als bijlage bij het bestek is gevoegd, te worden gevolgd.
- 03 Van de aannemer wordt een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in § 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
- Het uitvoeren van voorbereidende werkzaamheden;
 - Het nemen van veiligheidsmaatregelen;
 - Het omgaan met restafval, grofvuil en drijfvuil;
 - En samenhangende werkzaamheden.
- 04 De perioden c.q. seizoenen worden voor de duur van het bestek onderscheiden in voor-, hoog-, na-, en buitenseizoen waarbij voor elk der jaren de navolgende periodeverdeling wordt aangehouden:
- voorseizoen, aanvang weeknummer 15, duur 12 weken
 - hoogseizoen, aansluitend aan voorseizoen, duur 9 weken
 - naseizoen, aansluitend aan hoogseizoen, duur 4 weken
 - buitenseizoen, overige weken
- 05 De werkzaamheden welke op aanzegging van de directie moeten plaatsvinden, zullen uiterlijk de voorgaande dag voor 12.00 uur worden aangegeven. Uitvoering dient binnen 24 uur plaats te vinden.
- 06 Werkzaamheden vallend onder de hygiënische maatregelen, op dagcamping en evenemententerreinen, speel- en ligweiden, recreatieve grasvelden, strand, parkeerplaatsen, pleinen [KEUZE] genoemd in dit bestek, moeten worden uitgevoerd tussen zonsopkomst en 10:00 uur 's ochtends.
- 07 Voordat op een plaats met werkzaamheden wordt aangevangen of wanneer, nadat op een plaats het werk tijdelijk wordt onderbroken, aldaar weer met werkzaamheden wordt begonnen, deelt de aannemer zulks tenminste 24 uur tevoren aan de directie mede, opdat de directie in staat is tijdig te zorgen voor toezicht en het geven van aanwijzingen. Eveneens deelt hij vooraf mede, wanneer het werk tijdelijk wordt stopgezet.
- 08 Bij het niet nakomen van de in de leden 04 en 05 genoemde verplichting(en) kan een korting worden opgelegd van € 750, =(zegge zevenhonderdvijftig euro) per geval per dag, zonder dat ingebrekestelling noodzakelijk is.

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 02 VERZEKERING TEN BEHOEVE VAN GEBRUIK VAARTUIGEN**

- 01 De aannemer sluit mede ten behoeve van de opdrachtgever en de directie een verzekering waaronder ten minste dekking wordt geboden voor de aansprakelijkheidsrisico's in verband met het gebruik van vaartuig(en).
- 02 De polis voor de aanvang van het werk ter goedkeuring overleggen aan de opdrachtgever.

01 16 03 DOOR DE AANNEMER AF TE SLUITEN CAR-VERZEKERING

- 01 Onverminderd zijn volledige wettelijke en contractuele aansprakelijkheid moet de aannemer mede

HFD PAR ART LID

ten behoeve van de andere bij het werk betrokken partijen, opdrachtgever, overheidsdiensten, directie, adviseurs en eventuele onderaannemers en leveranciers, voor de duur van het werk inclusief de onderhoudstermijn, een "Constructie All-Riskverzekering" afsluiten. (verder te noemen C.A.R.-verzekering)

- 02 De verschuldigde kosten en premies voor de C.A.R.-verzekering zijn voor rekening van de aannemer.
- 03 Indien de oplevering van het werk niet binnen de hiervoor in het bestek gestelde tijdsbepaling plaatsvindt, zal de aannemer de C.A.R.-verzekering verlengen. Indien het uitstel van de oplevering een gevolg is van een tekortkoming of nalatigheid van de aannemer, komen de verschuldigde premies en eventuele bijkomende kosten voor de verlengingsperiode geheel ten laste van de aannemer. Indien het uitstel van de oplevering buiten de schuld van de aannemer is of een gevolg is van opgedragen meer- of bijkomend werk, komen de genoemde extra kosten ten laste van de opdrachtgever.
- 04 De uit hoofde van de C.A.R.-verzekering te ontvangen schadeuitkeringen moeten rechtstreeks door de verzekeraar aan de opdrachtgever worden uitgekeerd.
De opdrachtgever zal aan de aannemer, voor zover deze hierop aanspraak heeft, de schadeuitkeringen uitbetalen naar billijkheid en naar gelang de voortgang van het werk c.q. de herstellingen.
- 05 De verzekeraar en de inhoud van de C.A.R.-polis dient ter goedkeuring van de directie te zijn. De aannemer dient daartoe een concept-polis voorafgaand aan de start van de werkzaamheden bij de directie in.
- 06 De C.A.R. verzekering zal uitgebreide dekking bieden tegen:
- beschadiging, verlies of vernietiging van het werk, waaronder de voor de bouw bestemde materialen;
 - het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen van derden, en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk;
 - materiële schade aan andere dan tot het werk behorende eigendommen van de opdrachtgever, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.04 lid 01 van de Standaard 2025, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- maaisel als afvalstof
 - maaisel met een nader aan te geven bestemming, niet zijnde een afvalstof
 - zwerfafval
 - grofvuil
 - drijfvuul
- 02 Het opslaan van vrijgekomen maaisel van grasvegetaties en/of watergangen, in wat voor vorm dan ook, is alleen toegestaan op locaties aangewezen door de directie of op een plaats voorgeschreven in dit bestek. Het vrijgekomen maaisel, verzameld op een tijdelijke opslagplaats, mag nooit in het weekend blijven liggen.
- 03 Bij het niet nakomen van de in lid 02 genoemde verplichting kan een korting worden opgelegd van € 750, = (zegge zevenhonderdvijftig euro) per geval per dag, zonder dat ingebrekestelling noodzakelijk is.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard 2025 bedraagt het schadebedrag € 750, = (zegge zevenhonderdvijftig euro) per geval per dag.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard 2025 worden de minimum bedragen genoemd in sub a en sub b vastgesteld op € 750, = (zegge zevenhonderdvijftig euro) per gebeurtenis.
- 03 Alle houtachtige vegetatie, niet zijnde bomen en kruidachtige vegetatie, dient tijdens de zaagwerkzaamheden gespaard te blijven. In geval van het bereikbaar maken van het

HFD PAR ART LID

beplantingsvak, mag aan de randen een toegang gezaagd worden door alleen het hoogstnoodzakelijke te verwijderen.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.07 lid 02 van de Standaard 2025 worden de minimum bedragen genoemd in sub a en sub b vastgesteld op € 750, = (zegge zevenhonderdvijftig euro) per gebeurtenis.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 05 VERPLICHTINGEN AANNEMER INZAKE WAV**

- 01 De aannemer is, onder verwijzing naar § 6, leden 10 en 11 van de U.A.V. 2012, gehouden te voldoen aan alle verplichtingen die hij heeft op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht. Daaronder valt in het bijzonder maar niet uitsluitend het tijdig aanvragen van tewerkstellingsvergunningen.
De medewerkers van de aannemer of onderaannemers/leveranciers moeten op verzoek van de directie onderstaande documenten kunnen tonen:
- a. documenten op grond van de Wet arbeid vreemdelingen, met inbegrip van de tewerkstellingsvergunningen;
 - b. identificatie in de zin van de Wet op de identificatieplicht en de Wet arbeid vreemdelingen.
- Wanneer de medewerker de hierboven genoemde documenten niet kan tonen aan de directie van het werk is het tewerkstellen van vreemdelingen niet toegestaan.
- 02 De aannemer dient er voor te zorgen dat zijn onderaannemer en/of leverancier(s) op de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht gewezen worden en dat zij die bepalingen naleven.
- 03 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de aannemer.
- 04 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de door deze ingeschakelde onderaannemer en / of leveranciers.
- 05 De aannemer ontvangt van de opdrachtgever de boeteaanzegging (het voornemen een boete op te leggen) en het definitieve boetebesluit zo spoedig mogelijk na ontvangst ervan door de opdrachtgever en in ieder geval tijdig voor het maken van bezwaar.
- 06 De aannemer draagt zorg voor tijdige betaling dan wel voldoening van de boetes aan opdrachtgever. Tijdig betekent het hebben voldaan van de boete binnen vijf weken na de dagtekening van het boetebesluit op het door de opdrachtgever aangewezen bankrekeningnummer, bij gebreke waarvan de aannemer een boete verbeurt van € 750,00 (zegge zevenhonderdvijftig euro) per dag dat de boete niet binnen voornoemde termijn wordt voldaan. Alle kosten die voortvloeien uit het niet tijdig voldoen van de boete zullen voorts voor rekening zijn van de aannemer en op eerste verzoek aan opdrachtgever worden vergoed.
- 07 Wenst de aannemer zelf of namens zijn onderaannemers en/of leveranciers namens de opdrachtgever verweer te voeren (zienswijze, bezwaar, beroep, voorlopige voorziening) tegen een boeteaanzegging of het uiteindelijke boetebesluit, dan zal hij dat eerst na goedkeuring door de opdrachtgever namens de opdrachtgever maar voor eigen rekening en risico kunnen doen. Gebruik dient te worden gemaakt van een advocaat/een gemachtigde. De kosten van de procedures in geval deze door de opdrachtgever worden gevoerd, komen eveneens voor rekening en risico van de aannemer en worden op eerste verzoek (onderbouwd met facturen) aan de opdrachtgever voldaan.
- 08 Het verlopen van termijnen danwel het anderszins niet tijdig opkomen tegen boeteaanzeggingen, boetebesluiten etcetera, komen geheel voor rekening en risico van de aannemer c.q. opdrachtnemer.
- 09 Het niet opkomen tegen een boetebesluit door de opdrachtgever kan haar niet worden tegen-
geworpen. In geval een boete geheel of gedeeltelijk wordt teruggedraaid en het daaraan ten grondslag liggende besluit formele rechtskracht heeft verkregen, zal de door de aannemer c.q. opdrachtnemer te veel op basis van het derde lid van dit artikel betaalde boete aan de opdrachtgever, door de opdrachtgever aan hem worden voldaan.
- 10 De aannemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in het eerste lid van dit artikel onder sub a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onder-

HFD PAR ART LID

aannemers c.q. leveranciers.

01 22 TE BESCHERMEN PLANTEN EN DIERSOORTEN**01 22 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN**

04 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.22.01 lid 04 van de Standaard 2025 geldt dat bij het constateren van een beschadiging, die niet gemeld is aan de directie, dit ook wordt gemeld bij het Bevoegd Gezag.

05 Beschadiging van een vaste rust- of verblijfplaats van een beschermde soort dient terstond gemeld te worden bij de directie.

Het schadebedrag voor schade toegebracht aan een vaste rust- of verblijfplaats bedraagt:

- € 750,- per geval indien het om een vaste rust- of verblijfplaats van fauna gaat

- € 750,- per m2 indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat

Kosten als gevolg van het stilleggen van de werkzaamheden door de dienstdoende handhaver of de directie zijn voor rekening van de aannemer.

01 22 03 PLAN VAN AANPAK VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

01 Een Plan van Aanpak Wet Natuurbescherming zoals bedoeld in paragraaf 01.22.03 van de Standaard RAW bepalingen (Standaard 2025) wordt verlangd. Aannemer dient binnen 4 weken na de dag waarop het werk is opgedragen het Plan van Aanpak volgens bijgevoegd Format, bij de directie in te dienen.

02 De werkzaamheden mogen niet eerder gestart worden, voordat de directie het Plan van Aanpak heeft geaccepteerd.

03 Bij het niet nakomen van de in lid 02 genoemde voorwaarde kan een korting worden opgelegd van € 750,- (zegge: zevenhonderdvijftig euro) per geval per dag, zonder dat ingebrekestelling noodzakelijk is.

22 TECHNISCHE BEPALINGEN GRONDWERK**22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN****22 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****22 05 06 MELDING AGENTSCHAP**

01 In verband met KWALIBO (onderdeel van het Besluit Bodembeheer), dat staat voor kwaliteitsborging in het bodembeheer, dient de aannemer ervoor zorg te dragen dat alle grondstromen (inclusief wijzigingen op grondstromen) op het werk inzake dit bestek, gemeld worden bij het meldpunt bodemkwaliteit.

** T.B.V. MELDING IN DEEL 2.2 EEN RESULTAATVERPLICHTING OPNEMEN

22 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN**22 07 19 HOEVEELHEIDSBEPALING BOUWSTOFFEN**

01 De in deel 2.2 "Nadere beschrijving" vermelde hoeveelheden grondwerk (inhoudsmaten) betreffen vaste m3 bouwstof.

22 1 CULTUURTECHNISCH GRONDWERK**22 11 BEGRIPPEN, CULTUURTECHNISCH GRONDWERK****22 11 03 SCHOUWPEIL**

01 Onder schouwpeil wordt verstaan de hoogte van de waterstand ten opzichte van NAP zoals dat is aangegeven in het peilbesluit van het Hoogheemraadschap.

51 GROENVOORZIENINGEN**51 1 WATER EN WATERGANGEN****51 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN, GROENVOORZIENINGEN ALGEMEEN****51 17 03 ALGEMEEN**

01 De watergangen in het bestek zijn bepaald op basis van de theoretische hoeveelheid in lengte en breedte van de hele of halve watergang. Deze werkzaamheden uitvoeren volgens de geldende winterkeur.

HFD PAR ART LID

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN****62 14 RISICO-VERDELING EN GARANTIES****62 14 01 ALGEMEEN**

- 01 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 0,05 % van de aanneemsom worden toegepast met een minimum van € 750,00 exclusief BTW per geval. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

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

- 01 Het verkeer op de wegen, alsook op de zijwegen en fietspaden mag door de uitvoering van de werken niet worden gestremd en niet meer worden gehinderd dan onvermijdelijk is. Onder alle omstandigheden blijft het voor de uitvoering van de werken noodzakelijk verkeer ondergeschikt. De door de directie in het belang van het verkeer te geven orders binnen de door haar te stellen termijn uitvoeren.
- 02 De aannemer draagt zorg voor een regelmatige en voldoende controle op de instandhouding van de wegbebakening en de afzettingen, ook buiten de werktijd.
- 03 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie, Bijzonder Opsporings Ambtenaren (BOA's) of de politie worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op vergoeding of bijbetaling.
- 04 Indien ten gevolge van de uitvoering van het werk op of nabij het werk gelegen weggedeelten naar het oordeel van de directie zijn beschadigd of bevuild, zal de aannemer op eerste aanzegging van de directie die weggedeelten voor zijn rekening herstellen, respectievelijk reinigen.
- 05 Bij het niet nakomen van de in de lid 04 genoemde verplichting(en) kan een korting worden opgelegd van 0,05% van de aannemingssom met een minimum van € 750, = (zegge zevenhonderdvijftig euro) per geval per dag, zonder dat ingebrekestelling noodzakelijk is.

HFD PAR ART LID

Behoort bij: IJM R521027

.....

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: IJM R521027

.....

(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)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

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 aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025). 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 de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)
(naam)
(functie)

B) (handtekening)
(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: IJM R521027

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025) 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- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	Algemene informatie werkzaamheden				
1	Carnisse Griend				
11	Beplanting				
111	Bos				
111010	Afzetten beplanting (bos).	m	1.299,00V		
112	Griend				
1121	<u>Sniigriend</u>				
112110	Uitmaaaien beplantingsvak.	are	40,00V		
112120	Afzetten beplanting sniigriend.	m2	1.976,00V		
1122	<u>Hakgriend</u>				
112210	Het afzetten van hakgriend	are	23,00V		
112220	Het steken van stekken	are	23,00V		
113	Hakhout				
113010	Het afzetten van hakhout	are	0,45V		
114	Knotbomen				
114010	Knotten vormbomen.	st	565,00V		
114020	Verwijderen stamopschot.	st	1.694,00V		
114030	Onderhoudssnoei overhangend groen.	st	565,00V		
115	Snoeien				
115010	Begeleidingssnoei.	st	11,00V		
12	Gras en open ruimte				
121	Gras				
121010	Maaaien gras (7x).	are	43,00V		
121020	Maaaien gras (7x tot ca. 1,0 m breed)..	are	380,00V		
122	Moeras en rietland				
122010	Maaaien rietvegetatie (1x per 3 jaar).	are	59,00V		
123	Ruitge				
123010	Maaaien kruidachtigen (2x per jaar).	are	13,00V		
123020	Maaaien kruidachtigen (1x per 3 jaar).	are	41,00V		
13	Water en oevers				
131	Watergang				
1311	<u>Uitmaaaien hele watergang, werkstrook > 3m</u>				
131110	Uitmaaaien hele watergang > 6 m.	m	1.298,00V		
131120	Verwerken maaisel vrijgekomen, afvoeren.	m	1.298,00V		
132	Greppels				
132010	Uitmaaaien greppel.	m	9,00V		
132020	Uitmaaaien leigrepel.	m	1.325,00V		
133	Duikers				
133010	Reinigen duiker ø < 300.	m	6,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
133020	Reinigen duiker ø 300 - 600.	m	3,00V		
133030	Reinigen duiker ø > 600.	m	24,00V		
133040	Schoonmaken duikeruiteinden	st	20,00V		
134	Rietvegetaties				
1341	<u>Maaien</u>				
134110	Maaien rietvegetatie (1x per 3 jaar).	are	35,00V		
134120	Maaien rietvegetatie (1x per 50 jaar).	are	5,00V		
14	Wegen en paden				
141	Halfverharding				
141010	Onkruidvrij maken ongebonden verharding BOSMAAIER.	are	146,00V		
142	Leveren en aanbrengen halfverharding				
142010	Leveren en aanbrengen schelpen.	m3	15,00V		
142020	Leveren en aanbrengen betongranulaat.	m3	8,00V		
15	Hygiëne				
151	Zwerfafval				
1511	<u>Verzamelen zwerfafval</u>				
151110	Verwijderen zwerfafval.	are	3.348,00V		
1512	<u>Verzamelen natuurlijk drijfafval</u>				
151210	Verwijderen drijfafval.	are	288,00V		
152	Meubilair				
1521	<u>Zitmeubilair</u>				
152110	Schoonmaken bankjes.	st	5,00V		
152120	Schilderen bankjes.	st	2,00V		
152130	Vervangen banken.	st	1,00V		
1522	<u>Straatmeubilair</u>				
152210	Schoonmaken stalling-fietsenrek.	st	2,00V		
153	Bebording/afzettingen				
1531	<u>Bebording</u>				
153110	Schoonmaken terreinbebording/verkeersbebording.	st	3,00V		
153120	Schoonmaken routebebording.	st	4,00V		
1532	<u>Afzetting verticaal</u>				
153210	Schoonmaken afzetting verticaal.	st	2,00V		
154	Kunstwerken				
154010	Schoonmaken steiger/vlonder.	st	2,00V		
154020	Schoonmaken brug.	st	5,00V		
2	Rhoonse Griend				
21	Beplanting				
211	Griend				
2111	<u>Snijgriend</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
211110	Uitmaaaien beplantingsvak.	are	62,00V		
211120	Afzetten beplanting.	m2	3.121,00V		
2112	Hakgriend				
211210	Het afzetten van hakhout	are	901,00V		
211220	Het steken van stekken	are	901,00V		
212	Knotbomen				
212010	Knotten vormbomen.	st	1.147,00V		
212020	Verwijderen stamopschot.	st	3.440,00V		
212030	Onderhoudssnoei overhangend groen.		V		
213	Snoeien				
213010	Begeleidingssnoei.	st	1,00V		
22	Gras en open ruimte				
221	Gras				
221010	Maaaien gras (7x).	are	11,00V		
221020	Maaaien gras (7x tot ca. 1,0 m breed)..	are	665,00V		
221030	Maaaien kruidachtigen (2x).	are	68,00V		
222	Moeras en rietland				
222010	Maaaien rietvegetatie (1x per 3 jaar).	are	85,00V		
223	Ruitge				
223010	Maaaien kruidachtigen (2x per jaar).	are	50,00V		
223020	Maaaien kruidachtigen (1x per 3 jaar).	are	22,00V		
23	Water en oevers				
231	Watergang				
2311	<u>Uitmaaaien hele watergang, werkstrook > 3m</u>				
231110	Uitmaaaien hele watergang < 6 m.	m	2.670,00V		
231120	Uitmaaaien hele watergang > 6 m.	m	3.027,00V		
231130	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	5.696,00V		
232	Greppels				
232010	Uitmaaaien greppel.	m	21.661,00V		
232020	Uitmaaaien leigrepel.	m	1.502,00V		
233	Duikers				
233010	Reinigen duiker ø < 300.	m	3,00V		
233020	Reinigen duiker ø > 600.	m	62,00V		
233030	Schoonmaken duikeruiteinden	st	42,00V		
234	Rietvegetaties				
2341	<u>Maaaien</u>				
234110	Maaaien rietvegetatie (1x per 3 jaar).	are	11,00V		
24	Wegen en paden				
241	Halfverharding				
241010	Onkruidvrij maken ongebonden verharding BOSMAAIER.	are	329,00V		
242	Leveren en aanbrengen halfverharding				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
242010	Leveren en aanbrengen schelpen.	m3	15,00V		
242020	Leveren en aanbrengen betonggranulaat.	m3	8,00V		
25	Hygiëne				
251	Zwerfafval				
2511	<u>Verzamelen zwerfafval</u>				
251110	Verwijderen zwerfafval.	are	3.230,00V		
2512	<u>Verzamelen natuurlijk drijfafval</u>				
251210	Verwijderen drijfafval.	are	1.031,00V		
252	Meubilair				
2521	<u>Zitmeubilair</u>				
252110	Schoonmaken bankjes.	st	12,00V		
252120	Schilderen bankjes.	st	4,00V		
252130	Vervangen banken.	st	1,00V		
253	Bebording/afzettingen				
2531	<u>Bebording</u>				
253110	Schoonmaken terreinbebording/verkeersbebording.	st	8,00V		
253120	Schoonmaken routebebording.	st	36,00V		
253130	Schoonmaken geleiding-steekpaal.	st	1,00V		
2532	<u>Afzetting verticaal</u>				
253210	Schoonmaken afzetting verticaal.	st	32,00V		
254	Kunstwerken				
254010	Schoonmaken brug.	st	24,00V		
8	Overige werkzaamheden				
81	Verkeersmaatregelen				
811010	Toepassen afzetting op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
811020	Toepassen van hulpmiddelen bereikbaarheid.	EUR		N	
811030	Toepassen bouwhekken tbv depot	EUR		N	
811040	Bediening bruggen.	EUR		N	
82	Ter beschikking stellen				
821	Inzetten werknemers				
821010	Inzetten werknemer incl. vervoer.	uur	80,00V		
821020	Inzetten werknemer incl. bosmaaier.	uur	80,00V		
821030	Inzetten werknemer incl. handgereedschap.	uur	80,00V		
821040	Inzetten werknemer incl. motorzaag	uur	10,00V		
821050	Inzetten werknemer WNB niveau 2.	uur	40,00V		
822	Inzetten materieel				
822010	Inzetten vrachtauto.	uur	8,00V		
822020	Inzetten hydraulische graafmachine (1,8 ton).	uur	8,00V		
822030	Inzetten hydraulische graafmachine (16 ton).	uur	8,00V		
822040	Inzetten tractor met versnipperaar.	uur	10,00V		
822050	Inzetten tractor met aanhanger.	uur	50,00V		
823	Ontheffingen				
823010	Aanvragen ontheffing.	EUR		N	

SUBTOTAAL

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	Stelposten				
951010	Stelpost kleine werkzaamheden en leveringen	EUR	3.500,00V		
951020	Stelpost herstel wegen en paden.	EUR	1.000,00V		
951030	Stelpost herstel kunstwerken.	EUR	1.000,00V		
951040	Stelpost onderhoud beschoeiing.	EUR	350,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				