



Prins Mauritsstraat 17, 4141 JC Leerdam, Postbus 75, 4140 AB Leerdam
T +31 345 63 96 96 W rps.nl

BAGGEREN WATERGANGEN BUREN

GEMEENTE BUREN

Bestek: NC13020500-B1

Zaak: 213-23392

Datum: 09-07-2013, Definitief



Opdrachtgever: Gemeente Buren
contactpersoon: André de Haan
adres: De Wetering 1
4021 VZ, Maurik

RPS advies- en ingenieursbureau bv

projectnummer: NC13020500
projectleider: Lotte Rippen
datum: 09 juli 2013
auteur(s): Erwin Kerp

paraaf voor akkoord:

Lotte Rippen
Projectleider

Eddie van den Berg
Controleur

0. Totstandkoming van de overeenkomst

PAR

0.01 Aanbestedende dienst

Gemeente Buren

Postadres:
Postbus 23,
4020 BA, MaurikBezoekadres:
De Wetering 1,
4021 VZ, MaurikTel: 14 0344
Fax: 0344 - 579200Contactpersoon:
André de Haan**0.02 Procedure**

Openbare procedure, overeenkomstig het aanbestedingsreglement Werken 2012 (ARW 2012).

0.03 Inlichtingen

1. Nadere inlichtingen ten behoeve van de inschrijving zijn uitsluitend via TenderNed te verkrijgen, door rechtstreeks in TenderNed vragen te stellen, tot uiterlijk donderdag 1 augustus 2013 om 12:00 uur.
2. De 'nota van inlichtingen inschrijvingsfase' zal beschikbaar komen via TenderNed.

0.04 Inschrijving

1. Verwezen wordt naar artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010).
2. In afwijking van het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010) zal de aanbesteder voorafgaand aan het verlenen van de opdracht zekerheidstelling bedingen met inachtneming van het bepaalde in artikel 01.07.01 (Deel 3 van dit bestek).
3. De taal die dient te worden gebruikt bij inschrijvingen is de Nederlandse taal.

0.05 Inschrijvingsstaat

Verwezen wordt naar artikel 01.01.03 en 01.01.04 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010).

0.06 Aanbesteding

De indiening van de inschrijvingen geschiedt middels indiening in een enveloppe. De inschrijvingen dienen te worden afgegeven op het onder par. 0.01 genoemde adres. De termijn voor de ontvangst van de inschrijvingen sluit op dinsdag 13 augustus 2013 om 10:00 uur.

Inschrijvingen ingediend op een andere wijze dan de bovengenoemde, worden niet in behandeling genomen.

0.07 Opdracht

Het gunningscriterium is de laagste prijs.

Motivatie:

De opdracht wordt gegund op basis van het gunningscriterium van de laagste prijs om de volgende redenen. Gezien het feit dat er een werkomschrijving in de vorm van een RAW-bestek is opgesteld, waarbij het werk in een hoge mate van standaardisatie is omschreven, zijn er geen uitvoeringsgerelateerde criteria te benoemen. Ook vanuit het oogpunt van innovatie worden geen mogelijkheden gezien om deze vanuit de markt te benutten. Vanuit o.a. beleid, planning en omgeving zijn er geen procesgerelateerde criteria te benoemen. Hiermee worden geen mogelijkheden gezien, en/of wordt onvoldoende onderscheidend vermogen voorzien, om middels gunning op basis van EMVI meerwaarde te genereren.

1. Algemeen

PAR

1.01 Opdrachtgever

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Buren

Postadres : Postbus 23, 4020 BA Maurik
Bezoekadres : De Wetering 1, 4021 VZ Maurik
Tel : 14 0344
Contactpersoon : De heer A. G. de Haan
e-mail : ahaan@buren.nl
URL : www.buren.nl

1.02 Directie

De directie zal worden gevoerd door een door de opdrachtgever nader aan te wijzen persoon of personen.

1.03 Locatie

Het uit te voeren werk is gesitueerd in en rondom de kernen van de gemeente Buren, te weten:

- Asch
- Beusichem
- Buren
- Eck en Wiel
- Erichem
- Ingen
- Kapel-Avezaath
- Kerk-Avezaath
- Lienden
- Maurik
- Ravenswaaij
- Rijswijk
- Zoelen
- Zoelmond

1.04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. het baggeren van watergangen;
- b. het reinigen van duikers;
- c. het inrichten van twee weilanddepots;
- d. het vullen van de weilanddepots met de vrijkomende verspreidbare baggerspecie;
- e. het afvoeren van de vrijgekomen niet verspreidbare baggerspecie.

1.05 Tijdsbepaling

1. Het werk opleveren uiterlijk op 16 december 2013.
Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen is niet van toepassing.
2. Het bedrag van de korting, als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 1989, bedraagt € 500,- per dag.
3. Voor elke dag dat de aannemer het werk eerder oplevert dan 4 december 2013 ontvangt de aannemer een bonus van € 500,- per dag. Goedkeuring van het werk kan en zal alleen geschieden als het werk wordt opgeleverd zonder (kleine) gebreken, zulks ter beoordeling van de directie.

1.06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 1989, bedraagt 6 maanden.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de hierna vermelde tekeningen:

Tekeningnr.	Omschrijving	Datum
13020500-001	Overzicht te baggeren watergangen per monstervak	24-06-2013
13020500-002	Situatietekening weilanddepot Verhoeks	24-06-2013
13020500-003	Situatietekening weilanddepot Voorthuizen	24-06-2013
13020500-004	Bestekstekening per monstervak	blad 0001 t/m 0150 24-06-2013
13020500-005	Kabels en leidingen per monstervak	blad 0001 t/m 0150 24-06-2013

02 Peilen en hoofdafmetingen

Voor het opname peil van de watergangen binnen de traject(en) wordt verwezen naar bijlagen 2 en 3.

03 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- Eigen verklaring;
- Verklaring bestuurder omtrent rechtmatigheid inschrijving (Model K);
- 1. V&G-plan;
- 2. Bestekstabel Buren;
- 3. Profielen watergangen;
- 4. Waterbodem onderzoek gemeente Buren 2013;
- 5. Gedragscode Flora- en faunawet voor waterschappen 2012;
- 6. Duikertabel Buren.

04 Plaatselijke omstandigheden / Bereikbaarheid werkterrein / Grondslag- en bodemopbouw

De aannemer dient er rekening mee te houden dat watergangen matig toegankelijk zijn door begroeiing en bebouwing.

Er dient rekening mee gehouden te worden dat in alle watergangen bruggen, landhoofden, duikers en andere obstakels die de doorgang zouden kunnen belemmeren aanwezig zijn. Het waterbodemonderzoek in bijlage 4 bevat overzichtsfoto's per traject ter informatie.

De aannemer dient rekening te houden met verplichte transportbewegingen en niet toegestane transportbewegingen zoals aangegeven op tekening nr. 13020500-002.

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 U.A.V. 1989. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de U.A.V. 1989 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard 2010.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 2 van de U.A.V. 1989.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard 2010. 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', respectievelijk 'T' is aangegeven of de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd respectievelijk 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.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voorzover 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 U.A.V. 1989.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
1			VOORBEREIDENDE EN BIJKOMENDE WERKZAAMH.			
11			CONTROLLEREN INPEILING			
110010	220099		Controleren gegevens. Betreft: het controleren van de gegevens t.b.v de te accorderen hoeveelheden. overeenkomstig artikel 01.01.05 van de Standaard 2010.	EUR		N
12			TOEPASSEN SLIBKERINGEN			
120010	610499		Toepassen slibkeringen. Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen van slibkeringen t.b.v. het tegengaan van uitwisseling baggerspecie van verontreinigde naar minder verontreinigde vakken. Situering: op scheiding van vakken. Het tussentijds verplaatsen van slibkeringen dient in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Methode ter keuze van de aannemer, ter goedkeuring van de directie. Met materiaal van de aannemer.	EUR		N
13			LAAD- LOS- EN OVERSLAGVOORZIENINGEN			
130010	610199		Toepassen laad-, los-, overslagvoorzieningen. Betreft: het aanbrengen, in stand houden en verwijderen van laad-, los-, overslagvoorzieningen op land en/of water. Situering en aantal: ter keuze van de aannemer, ter goedkeuring van de directie en de gemeente. Laad-, los-, overslagvoorzieningen waarbij eventuele 'mors' tijdens het laden, lossen, overslaan in middelen van transport zodanig wordt opgevangen, zodat er geen vervuiling van het wegoppervlak plaats kan vinden en de baggerspecie niet terug kan vloeien in het oppervlaktewater of in het rioolstelsel. Met materiaal van de aannemer.	EUR		N
14			ROOSTER			
140010	431199		Toepassen roosters. Betreft: het aanbrengen, instandhouden, zonodig tussentijds verplaatsen en verwijderen van een 'grof rooster' t.b.v. zeven van alle vrijkomende baggerspecie gedurende het gehele werk. Mazen rooster 200 x 200 mm. Materiaal en afmetingen roosters ter keuze van de aannemer, ter goedkeuring van de directie. Rekening houden met eventuele strengere eisen van de gekozen verwerker.	EUR		N
15			DRIJFVUIL EN BODEMVREEMDE MATERIALEN			
151			CONTAINER(S) T.B.V. BODEMVREEMDE MATERIALEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
151010	611299		Ter beschikking stellen container(s) (groenafval). Betreft: afsluitbare vloeistofdichte container(s) t.b.v. plantenresten en wortelstokken. Inhoud container: ca. 15 m³. In de eenheidsprijs dient te zijn inbegrepen het plaatsen, verplaatsen en verwijderen van de afsluitbare container(s) en het reinigen van de afsluitbare container(s) nadat deze zijn vrijgegeven door de directie. Plaatsing container(s) op perceel van weilanddepot.	st	1,00	V
151020	221199		Afvoeren inhoud container(s) (groenafval). Betreft het afvoeren van de in de container verzamelde plantenresten en wortelstokken vrijgekomen bij het baggeren. Vrijgekomen materialen afvoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Hoeveelheidsbepaling: op basis van bewijs van ontvangst.	ton	10,00	V
151030	611299		Ter beschikking stellen container(s) (overig). Betreft: afsluitbare vloeistofdichte container(s) t.b.v. overige bodemvreemde materialen. Inhoud container(s): ca. 15 m³. In de eenheidsprijs dient te zijn inbegrepen het plaatsen, verplaatsen en verwijderen van de afsluitbare container(s) en het reinigen van de afsluitbare container(s) nadat deze zijn vrijgegeven door de directie. Plaatsing container(s) op perceel van weilanddepot.	st	1,00	V
151040	221199		Afvoeren inhoud container(s) (overig). Betreft het afvoeren van het in de container verzamelde bodemvreemd materiaal en drijfvuil vrijgekomen bij het baggeren. Vrijgekomen materialen afvoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Hoeveelheidsbepaling: op basis van bewijs van ontvangst.	ton	5,00	V
152			VERWIJDEREN DRIJFVUIL& BODEMVREEMD MATERIAA			
152010	501299		Verzamelen, verwijderen en scheiden drijfvuil. Betreft: het verzamelen, verwijderen en scheiden van drijfvuil aanwezig in de te baggeren watergangen al dan niet vrijgekomen tijdens het baggeren. Vrijgekomen materialen aansluitend op de verwijdering vervoeren naar de hiervoor bestemde containers in bestekpostnr(s). 151010 en 151030. Niet (tijdelijk) op de kant plaatsen.	ton	3,00	V
152020	221199		Verzamelen, verwijderen en scheiden grofvuil. Betreft: het verzamelen, verwijderen en scheiden van de bij het baggeren vrijkomende bodemvreemde materialen en voorwerpen. Onder bodemvreemde materialen wordt verstaan alle materialen die (theoretisch) op een rooster van 200 x 200 mm blijven liggen. Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer. Vrijgekomen materialen aansluitend op de verwijdering vervoeren naar containers in bestekpostnr(s).151010 en 151030. Niet (tijdelijk) op de kant plaatsen.	ton	12,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
2			VERWERKINGSLOCATIE(S)			
21			AANLEGGEN WEILANDDEPOT VERHOEKS			
210010	220199		<p>Aanleg weilanddepot.</p> <p>Situering: weilanddepot op kadastraal perceel BRN00 Q31 zie tek.nr. 13020500-002, Situatietekening weilanddepot Verhoeks.</p> <p>Betreft: aanleg depotkaden en oprit ten behoeve van de berging van de vrijkomende baggerspecie uit de watergangen en duikers van bestekspostnr(s). 3.</p> <p>Daarnaast betreft het, het opzetten van scheidingskaden t.b.v. een compartiment binnen het weilanddepot geschikt voor de berging van ca. 2500 m3 baggerspecie die wordt aangevoerd door Waterschap Rivierenland. Het compartiment dient een eigen oprit/toegang/overslagpunt te hebben. De scheidingskaden dienen dezelfde afmetingen te hebben als de kaden van het weilanddepot.</p> <p>Grondsoort: klei</p> <p>Baggerspecie klasse: verspreidbaar.</p> <p>Aanleg ter keuze van de aannemer mits wordt voldaan aan de volgende voorwaarden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - binnen de op tekening aangegeven begrenzing; - buitenwerkse afmetingen weilanddepot: lengte maximaal ca. 320 m en breedte maximaal gemiddeld ca. 65 m. - maximale ontgravingshoogte binnen depotkaden 0,30 m; - bovengrond egaliseren / egaal afgraven t.b.v. gelijkmatige vulling; - de kaden opzetten met binnen de begrenzing vrijgekomen bovengrond; - hoogte kaden 0,80 m+ maaiveld; - waakhoogte kade minimaal 0,20 m; - taludhelling niet steiler dan 1:1; - maximale vullingshoogte / dikte specie 0,70 m. - minimale afstand van 5 meter tussen buitenste teen van depotkade tot eerstvolgende begrenzing in de vorm van weg / insteek sloot / raster. - inclusief ruimtereservering - buiten de depotkade - voor stalling containers en inrichten wasplaats, in de directe nabijheid van de toegang tot het weilanddepot 	EUR		N
210020	229999		<p>Instandhouden depotkaden.</p> <p>Het instandhouden van de depotkaden en compartimenten van het weilanddepot tot einde onderhoudstermijn, zoals omschreven in deel 1, paragraaf 06.</p>	EUR		N
22			<p>VOORZIENINGEN WEILANDDEPOT VERHOEKS</p> <p>Situering: weilanddepot op kadastraal perceel BRN00 Q31 Verhoeks, zie tek.nr. 13020500-002, Situatietekening weilanddepot Verhoeks.</p>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
220010	221199		<p>Toepassen ontwateringskisten.</p> <p>Betreft: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van ontwateringskisten, leidingwerk en controlevoorzieningen t.b.v. bemonsteringsdoeleinden.</p> <p>E.e.a. in overleg met de directie</p> <p>Aantal ontwateringskisten ter keuze van de aannemer.</p> <p>Afmeting ontwateringskisten: ter keuze van aannemer</p> <p>Hoogte: tot kruinhoogte depotkade.</p> <p>Overstortkist moet voorzien zijn van uitneembare planken met een maximale hoogte van 0,10 m.</p> <p>Afvoerleiding: PVC ø 200 mm.</p> <p>Duur instandhouden: van aanleg tot aan moment van verwijderen</p> <p>Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben.</p>	EUR		N
220030	610499		<p>Toepassen tijdelijke afrastering.</p> <p>Betreft: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van een hekwerk t.p.v. toegangen tot het weilanddepot en langs openbare weg.</p> <p>Aantal toegangen: 2 stuks</p> <p>Periode instandhouding: gedurende de werkzaamheden.</p> <p>Zware constructie, bouwhek op betonvoeten.</p> <p>Deugdelijk afgesloten hekwerk van metaal.</p> <p>Hoogte: ten minste 1,75 m.</p> <p>Toegang voorzien van ketting met slot</p> <p>Met materiaal van de aannemer.</p> <p>Inclusief bord t.p.v. elke toegang, 600 x 800 x 8 mm (h x b x d).</p> <p>Tekst: "Verboden toegang voor onbevoegden, art. 461 W.v.S. Gevaarlijk terrein, drijfzand."</p>	EUR		N
220040	639999		<p>Aanduidingsborden weilanddepot.</p> <p>Leveren, aanbrengen (aan elke zijde van het weilanddepot) en instandhouden van aanduidingsborden bij het weilanddepot.</p> <p>Frame van voldoende sterkte, geschikt voor de aan te brengen bebording.</p> <p>Bord zonder verlichting.</p> <p>Afmetingen: 600 x 800 x 8 mm (h x b x d).</p> <p>Tekst: "NIET BETREDEN, GEVAARLIJK TERREIN", "Verboden toegang voor onbevoegden, art. 461 W.v.S.". Plaatsen borden bij gereedkomen weilanddepot.</p>	st	4,00	V
220050	220899		<p>Toepassen meetbaken.</p> <p>Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen van meetbaken t.b.v. monitoren gelijkmatige vulling van het depot.</p> <p>Piketten (lang) of perkoeenen 1,5 m.</p> <p>Maataanduiding aanbrengen; rood markeren 0,50 m en 0,70 m.</p> <p>Aanbrengen ten minste 0,5 m in vaste bodem.</p> <p>Plaatsen in een raster van 20x20 meter.</p>	EUR		N
220060	173199		<p>Monitoring.</p> <p>Tweewekelijks monitoren effluentwater: effluentwater uit het weilanddepot dient gedurende het gehele werk één keer per twee weken te worden bemonsterd op onopgeloste delen.</p> <p>- het gehalte onopgeloste bestanddelen bedraagt maximaal 500 mg/l;</p> <p>- lozing mag niet meer bedragen dan 100 m3 per 24 uur.</p>	keer	8,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
220070	610111		Inrichten wasplaats. Betreft het inrichten van een wasplaats op het perceel van het weilanddepot. De wasplaats moet beschikken over een hogedrukspuit en een watervoorziening. Periode instandhouding: gedurende de werkzaamheden. In het inrichten van de wasplaats is begrepen het aanvoeren, aanleggen en aansluiten van de hiervoor benodigde kabels, leidingen, parkeerplaatsen en hulpwegen, voor zover niet reeds begrepen in het inrichten werkterrein.	EUR		N
220080	620421		Toepassen rijplaten. Betreft het aanleggen van een dubbele rijplaten baan tot achter in het depot en het bereikbaar maken van de oprit/toegang/overslagpunt van het compartiment bestemd voor Waterschap Rivierenland. Periode instandhouding: gedurende de werkzaamheden. 2. T.b.v. Het inbrengen van de baggerspecie in het depot. 3. T.b.v. licht, middelzwaar en zwaar verkeer 4. Afmetingen: Ter keuze van de aannemer	EUR		N
220090	620421		Toepassen rijplaten. 2. T.b.v. het voorkomen van insporing en beschadiging van de openbare weg t.h.v. depot. 3. T.b.v. licht, middelzwaar en zwaar verkeer 4. Afmetingen: Ter keuze van de aannemer	EUR		N
23			AANLEGGEN WEILANDDEPOT VOORTHUIZEN			
230010	220199		Aanleg weilanddepot. Situering: perceel weilanddepot zie tek.nr. 13020500-003 Situatietekening weilanddepot Voorthuizen. Betreft: aanleg depotkaden en oprit ten behoeve van de berging van de vrijkomende baggerspecie uit de watergangen en duikers van bestekspostnr(s). 3. Daarnaast betreft het, het opzetten van scheidingskaden t.b.v. een compartiment binnen het weilanddepot geschikt voor de berging van ca. 5800 m3 baggerspecie die wordt aangevoerd door Waterschap Rivierenland. Het compartiment dient een eigen oprit/toegang/overslagpunt te hebben. De scheidingskaden dienen dezelfde afmetingen te hebben als de kaden van het weilanddepot. Grondsoort: klei Baggerspecie klasse: verspreidbaar. Aanleg ter keuze van de aannemer mits wordt voldaan aan de volgende voorwaarden: - binnen de op tekening aangegeven begrenzing; - buitenwerkse afmetingen weilanddepot: lengte maximaal ca. 180 m en breedte maximaal gemiddeld ca. 144 m. - maximale ontgravingshoogte binnen depotkaden 0,30 m; - bovengrond egaliseren / egaal afgraven t.b.v. gelijkmatige vulling; - de kaden opzetten met binnen de begrenzing vrijgekomen bovengrond; - hoogte kaden 0,80 m+ maaiveld; - waakhoogte kade minimaal 0,20 m; - taludhelling niet steiler dan 1:1; - maximale vullingshoogte / dikte specie 0,70 m.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
			- minimale afstand van 5 meter tussen buitenste teen van depotkade tot eerstvolgende begrenzing in de vorm van weg / insteek sloot / raster. - inclusief ruimtereservering - buiten de depotkade - voor stalling containers en inrichten wasplaats, in de directe nabijheid van de toegang tot het weilanddepot			
230020	229999		Instandhouden depotkaden. Het instandhouden van de depotkaden en compartimenten van het weilanddepot tot einde onderhoudstermijn, zoals omschreven in deel 1, paragraaf 06.	EUR		N
24			VOORZIENINGEN WEILANDDEPOT VOORTHUIZEN Situering: weilanddepot op kadastraal perceel IGN F303 Voorthuizen, zie tek.nr. 13020500-003, Situatietekening weilanddepot Voorthuizen.			
240010	221199		Toepassen ontwateringskisten. Betreft: het aanbrengen instandhouden en verwijderen van ontwateringskisten, leidingwerk en controlevoorzieningen t.b.v. bemonsteringsdoeleinden. E.e.a. in overleg met de directie Aantal ontwateringskisten ter keuze van de aannemer. Afmeting ontwateringskisten: ter keuze van aannemer Hoogte: tot kruinhoogte depotkade. Overstortkist moet voorzien zijn van uitneembare planken met een maximale hoogte van 0,10 m. Afvoerleiding: PVC ø 200 mm. Duur instandhouden: van aanleg tot aan moment van verwijderen Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben.	EUR		N
240030	610499		Toepassen tijdelijke afrastering. Betreft: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van een hekwerk t.p.v. toegangen tot het weilanddepot en langs openbare weg. Aantal toegangen: 1 Periode instandhouding: gedurende de werkzaamheden. Zware constructie, bouwhek op betonvoeten. Deugdelijk afgesloten hekwerk van metaal. Hoogte: ten minste 1,75 m. Toegang voorzien van ketting met slot Met materiaal van de aannemer. Inclusief bord t.p.v. elke toegang, 600 x 800 x 8 mm (h x b x d). Tekst: "Verboden toegang voor onbevoegden, art. 461 W.v.S. Gevaarlijk terrein, drijfzand."	EUR		N
240040	639999		Aanduidingsborden weilanddepot. Leveren, aanbrengen (aan elke zijde van het weilanddepot) en instandhouden van aanduidingsborden bij het weilanddepot. Frame van voldoende sterkte, geschikt voor de aan te brengen bebording. Bord zonder verlichting. Afmetingen: 600 x 800 x 8 mm (h x b x d). Tekst: "NIET BETREDEN, GEVAARLIJK TERREIN", "Verboden toegang voor onbevoegden, art. 461 W.v.S.". Plaatsen borden bij gereedkomen weilanddepot.	st	4,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
240050	220899		Toepassen meetbaken. Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen van meetbaken t.b.v. monitoren gelijkmatige vulling van het depot. Piketten (lang) of perkoenen 1,5 m. Maataanduiding aanbrengen; rood markeren 0,50 m en 0,70 m. Aanbrengen ten minste 0,5 m in de vaste bodem. Plaatsen in een raster van 20x20 meter.	EUR		N
240060	173199		Monitoring. Tweewekelijks monitoren effluentwater: - effluentwater uit het weilanddepot dient gedurende het gehele werk één keer per twee weken te worden bemonsterd op onopgeloste delen. - het gehalte onopgeloste bestandsdelen bedraagt maximaal 500 mg/l; - lozing mag niet meer bedragen dan 100 m3 per 24 uur.	keer	8,00	V
240070	610111		Inrichten wasplaats. Betreft het inrichten van een wasplaats op het perceel van het weilanddepot. De wasplaats moet beschikken over een hogedrukspuit en een watervoorziening. Periode instandhouding: gedurende de werkzaamheden. In het inrichten van de wasplaats is begrepen het aanvoeren, aanleggen en aansluiten van de hiervoor benodigde kabels, leidingen, parkeerplaatsen en hulpwegen, voor zover niet reeds begrepen in het inrichten werkterrein.	EUR		N
240080	620421		Toepassen rijplaten. Betreft het aanleggen van een dubbele rijplaten baan tot achter in het depot en het bereikbaar maken van de oprit/toegang/overslagpunt van het compartment bestemd voor Waterschap Rivierenland. Periode instandhouding: gedurende de werkzaamheden.	EUR		N
240090	620421		2. T.b.v. Het inbrengen van de baggerspecie in het depot. .3. T.b.v. licht, middelzwaar en zwaar verkeer .4. Afmetingen: Ter keuze van de aannemer	EUR		N
3			Toepassen rijplaten. 2. T.b.v. het voorkomen van insporing en beschadiging van de openbare weg t.h.v. depot. .3. T.b.v. licht, middelzwaar en zwaar verkeer .4. Afmetingen: Ter keuze van de aannemer	EUR		N
301			BAGGEREN WATERGANGEN Baggeren volgens de dwarsprofielen in bijlage 3 De locatie van de dwarsprofielen op tekening 13020500-004 Bestekstekening per monstervak blad 0001 t/m 0150 correspondeert met de dwarsprofielen in bijlage 3. De vaste bodem wordt niet geroerd.			
3010			DEELLOCATIE ASCH			
3010			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
301010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m . . .2. . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 29 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 301030.	m3	94,00	A
301020	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m . . .2. . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 29 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 301040.	m3	226,00	A
301030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot	m3	94,00	A
301040	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot	m3	226,00	A
3011			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
301110	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Asch. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	144,00	V
3012			<u>NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
301210	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m 2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 301220.	m3	83,00	A
301220	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag vergonde inrichting.	m3	83,00	A
3013			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
301310	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Asch. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m	26,00	V
302			DEELLOCATIE BEUSICHEM			
3020			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
302010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .9. Ontgravingsbreedte op bodem tot 4 m 2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 302030.	m3	2.071,00	A

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
302020	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan . .1. . . . Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m . . .2. . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 29 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 302040.	m3	5,00	A
302030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	2.071,00	A
302040	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	5,00	A
3021			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
302110	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Beusichem. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	379,00	V
303			<u>DEELLOCATIE BUREN</u>			
3030			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
303010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan . .9. . . . Ontgravingsbreedte op bodem tot 3 m . . .2. . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 29 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 303030.	m3	1.968,00	A

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
303020	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan . .1. . . . Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m . . .2. . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 29 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 303040.	m3	21,00	A
303030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	1.968,00	A
303040	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	21,00	A
3032			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
303210	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Buren. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	171,00	V
304			<u>DEELLOCATIE ECK EN WIEL</u>			
3040			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
304010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan . .9. . . . Ontgravingsbreedte op bodem tot 4,5 m . . .2. . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 29 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 304030.	m3	1.747,00	A

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
304020	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 304040.	m3	704,00	A
304030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	1.747,00	A
304040	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	704,00	A
3041			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
304110	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Eck en Wiel. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	350,00	V
3042			<u>NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
304210	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 304220.	m3	7,00	A

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
304220	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m3	7,00	A
3043			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
304310	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Eck en Wiel. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m	1.998,00	V
305			<u>DEELLOCATIE ERICHEM</u>			
3050			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
305010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 305030.	m3	374,00	A
305030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	374,00	A
3052			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
305210	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Erichem. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	58,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
306			DEELLOCATIE INGEN			
3060			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
306010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 306030.	m3	968,00	A
306020	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .9. Ontgravingsbreedte op bodem tot 5 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 306040.	m3	704,00	A
306030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	968,00	A
306040	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	704,00	A
3061			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
306110	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Ingen. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	352,00	V
3062			<u>NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
306210	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 306220.	m3	216,00	A
306220	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m3	216,00	A
3063			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
306310	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Ingen. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m	44,00	V
307			<u>DEELLOCATIE KAPEL-AVEZAATH</u>			
3070			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
307010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .9. Ontgravingsbreedte op bodem tot 3 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 307030.	m3	856,00	A
307030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	856,00	A
3072			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
307210	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Kapel-Avezaath Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	207,00	V
308			DEELLOCATIE KERK-AVEZAATH			
3080			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
308010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan . .1. . . . Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m . . .2. . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 29 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 308030.	m3	192,00	A
308020	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse 1. Hoeveelheid tot 1 m3/m .1. Verlagen waterstand niet toegestaan . .1. . . . Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m . . .2. . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 29 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 308040.	m3	3,00	A
308030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	192,00	A
308040	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	3,00	A
3081			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
308110	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Kerk-Avezaath Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	139,00	V
3082			<u>NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
308210	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan . .1. . . . Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m . . .2. . . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 308220.	m3	7,00	A
308220	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m3	7,00	A
3083			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
308310	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Kerk-Avezaath. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m	7,00	V
309			<u>DEELLOCATIE LIENDEN</u>			
3090			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
309010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .9. Ontgravingsbreedte op bodem tot 3 m 2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 309030.	m3	1.271,00	A
309020	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan 1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m 2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 309040.	m3	55,00	A
309030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	1.271,00	A
309040	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	55,00	A
3092			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
309210	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Lienden. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	172,00	V
310			<u>DEELLOCATIE MAURIK</u>			
3100			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
310010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .9. Ontgravingsbreedte op bodem tot 4,5 m 2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 310030.	m3	417,00	A
310030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	417,00	A
3102			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
310210	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Maurik. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	8,00	V
311			<u>DEELLOCATIE RAVENSWAAIJ</u>			
3110			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
311010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .9. Ontgravingsbreedte op bodem tot 5 m 2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 311030.	m3	879,00	A

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
311020	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 311040.	m3	139,00	A
311030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	879,00	A
311040	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	139,00	A
3111			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
311110	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Ravenswaaij. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	111,00	V
3112			<u>NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
311210	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 311220.	m3	90,00	A

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
311220	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m3	90,00	A
3113			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
311310	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Ravenswaaij. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m	6,00	V
312			<u>DEELLOCATIE RIJSWIJK</u>			
3120			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
312010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .9. Ontgravingsbreedte op bodem tot 3 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 312030.	m3	2.264,00	A
312030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	2.264,00	A
3122			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
312210	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Rijswijk. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	1.219,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
313			DEELLOCATIE ZOELLEN			
3130			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
313010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .9. Ontgravingsbreedte op bodem tot 4 m 2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 313030.	m3	1.090,00	A
313020	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse 1. Hoeveelheid tot 1 m3/m .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .9. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2,5 m 2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 313040.	m3	240,00	A
313030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	1.090,00	A
313040	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	240,00	A
3131			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
313110	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Zoelen. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	162,00	V
3132			<u>NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
313210	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m . . .2. . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 29 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 313220.	m3	60,00	A
313220	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m3	60,00	A
3133			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
313310	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Zoelen. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.	m	10,00	V
314			<u>DEELLOCATIE ZOELMOND</u>			
3140			<u>VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE</u>			
314010	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheid: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m . . .2. . . Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 29 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 314030.	m3	105,00	A

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
314020	221102		Opschonen watergang. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse 1. Hoeveelheid tot 1 m3/m .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1. Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m .2. Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 314040.	m3	22,00	A
314030	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: geen Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	105,00	A
314040	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: baggerspecie, voor informatie betreffende kwaliteitsgegevens raadpleeg bijlage 2 en 4. Veiligheidsklasse: basisklasse Hoeveelheidsbepaling: op basis van theoretisch profiel van ontgraving. 2. Vervoeren naar: weilanddepot.	m3	22,00	A
3142			<u>REINIGEN DUIKERS</u>			
314210	472701		Reinigen duiker. Betreft het reinigen van duikers binnen de deellocatie Zoelmond. Zie duikertabel voor aantallen en afmetingen duikers. Duiker schonen richting aangrenzend (in dit bestek opgenomen) traject. Kwaliteit vrijkomende baggerspecie gelijk aan aangrenzend traject. .1. Verlagen waterstand niet toegestaan .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar weilanddepot.	m	29,00	V
4			HERSTELLEN OEVERS			
411			Verw. en aanbr. beschoeiing, op aanwijzing Situering: op aanwijzing van directie, langs alle trajecten mogelijk. Lengte per locatie ca. 25 meter.			
411110	220101		Grond ontgraven uit oever. Betreft: ontgraven t.b.v. verwijderen en plaatsen beschoeiing Grondsoort: klei Hoeveelheidsbepaling: m.b.v. theoretisch profiel van ontgraving Grond naast de ontgraving deponeren 9. Grondsoorten niet gescheiden ontgraven, ca. 70 % van de hoeveelheid onder water. .1. Ontgravingshoogte gemiddeld 0,80 m .9. Hoeveelheid gemiddeld 1,0 m3/m .3. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	500,00	V
411130	522199		Aanbrengen beschoeiing. Betreft: aanbrengen van beschoeiing.	m	500,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
411131	522101		Aanbrengen palen. Betreft: palen t.b.v. nieuw aan te brengen beschoeiing Grondslag: klei	st		1.000,00	I
		1.	Perkoenpalen: Houtsoort: duurzaamheidsklasse 2. Afmetingen: diam. 100 mm, lengte 3,0	st		1.000,00	L
		.2.	Richting paal: 10 : 1				
		. .1.	Spuiten is niet toegestaan				
		. . .3.	Lengte van het in de grond aan te brengen gedeelte gemiddeld 2,50 m				
	2.	Afstand palen 0,50 m h.o.h.				
411133	522103		Aanbrengen beschoeiingselementen. Betreft: planken t.b.v. nieuw aan te brengen beschoeiing Houtsoort: duurzaamheidsklasse 2.	m		500,00	I
		1.	Planken Afmeting: 200 x 20 mm	m		500,00	L
		. .1.	Afstand palen 0,50 m h.o.h.				
		. . .1.	Planken aaneengesloten aanbrengen				
411140	220301		Grond verwerken in oever. Betreft: het terug aanvullen van de ontgraven werkruimte Grondsoort: klei	m3	500,00	V	
			Met de naast de ontgraving gedeponeerde grond, eventueel overblijvende grond spreiden over naastliggend terrein. Hoeveelheidsbepaling: m.b.v. theoretisch profiel van verwerking				
		2.	Hoogte 0,80 m				
		.1.	Zonder overhoogte				
		. .9.	Hoeveelheid gemiddeld 1,0 m3/m				
		. . .2.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m				
	9	De aanvulling verdichten				
8			WERK ALGEMENE AARD				
81			T.B.S. WERKNEMERS				
810010	611101		Ter beschikking stellen van werknemers. Werknemers Bouwbedrijf groep B	uur	40,00	V	
810020	611203		Ter beschikking stellen van een hydraulische graafmachine. Bakinhoud: ten minste 1,5 m3	uur	40,00	V	
810030	611206		Ter beschikking stellen van een tractor. Vermogen: ten minste 115 kW	uur	40,00	V	
		.1.	Hulpvoorzieningen: vloeistofdichte grondkar met een inhoud van ten minste 10 m3				
82			INFORMATIEBORD				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
820010	610199		<p>Toepassen projectinformatiebord.</p> <p>Situering:</p> <ul style="list-style-type: none"> - depot terrein: weilanddepot Verhoeks kadastraal perceel BRN00 Q3. - depot terrein: weilanddepot Voorthuizen op kadastraal perceel IGN F303. <p>Bord zonder verlichting, inclusief frame.</p> <p>Frame van voldoende sterkte geschikt voor de aan te brengen bebording.</p> <p>Bord: kleur en lettertype in overleg met directie</p> <p>Afmeting planken tenminste 3,0 m breed en 0,40 m hoog.</p> <p>Planken tussen 1,50 en 3,0 meter boven maaiveld.</p> <p>Tekst bevat tenminste:</p> <ul style="list-style-type: none"> - omschrijving van het project; - naam en logo opdrachtgever; - naam en logo directie; - naam en logo aannemer; <p>Logo's worden digitaal ter beschikking gesteld.</p> <p>Aannemer dient een voorstel in ter goedkeuring van directie.</p> <p>Bord voor aanvang van de werkzaamheden plaatsen op een door de directie aan te wijzen plaats.</p> <p>Bord kort voor de oplevering opruimen en terrein ter plaatse herstellen.</p>	st	2,00	V
9			Staartposten			
91			Eenmalige kosten			
910010	620199		<p>Opstellen plan van aanpak, verkeersmaatregelen.</p> <p>Betreft: het opstellen van een plan van aanpak m.b.t. verkeersmaatregelen, zoals bedoeld in Deel 3, artikel 62.05.01 van dit bestek.</p> <p>Inclusief het eenmalig aanpassen van het plan van aanpak. Het plan van aanpak dient per hoofdstuk een deellocatie afzonderlijk te behandelen.</p>	EUR		N
910030	610199		<p>CAR-verzekering.</p> <p>De kosten van de af te sluiten CAR-verzekering overeenkomstig het bepaalde in deel 3 van dit bestek.</p>	EUR		N
95			Stelposten			
950010	610501		<p>Stelpost.</p> <p>Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van:</p> <p>9. Verkeersmaatregelen</p>	EUR	2.500,00	V
950020	610501		<p>Stelpost.</p> <p>Betreft het nemen van maatregelen die voortvloeien uit de voorschriften opgenomen in de gedragscode flora- en faunawet voor waterschappen 2012.</p> <p>Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van:</p> <p>9. Ecologische maatregelen</p>	EUR	1.000,00	V
950030	610501		<p>Stelpost.</p> <p>Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van:</p> <p>1. Acceptatiekosten</p>	EUR	2.500,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
950040	610501 1.	Stelpost. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen kleine leveringen en werkzaamheden	EUR	1.000,00	V

3. Bepalingen

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, zoals laatstelijk vastgesteld in december 2010, hierna te noemen 'Standaard 2010', uitgegeven door de Stichting CROW. Tot deze Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De Standaard 2010 is tegen betaling van EUR 95,-- verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website: www.crow.nl. De Errata op de Standaard 2010 is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.

01 04 Betalingsregelingen: Risicoregeling

01 04 03 Verrekening van wijzigingen in loonkosten

- 01 Op wijzigingen in de loonkosten geschiedt geen verrekening; voorzover het de verrekening van deze kosten betreft is het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard 2010 niet van toepassing.

01 04 04 Verrekening van wijzigingen in kosten van brandstofgroepen

- 01 Op wijzigingen in kosten van brandstoffen / brandstofgroepen geschiedt geen verrekening; voorzover het de verrekening van deze kosten betreft is het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard 2010 niet van toepassing.

01 04 05 Verrekening van prijswijzigingen van bouwkosten

- 01 Op wijzigingen in kosten van bouwstoffen / bouwstofgroepen geschiedt geen verrekening; voorzover het de verrekening van deze kosten betreft is het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard 2010 niet van toepassing.

01 07 Zekerheidstelling

01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard 2010 is niet van toepassing.
- 02 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2010 moet bij de aanbestedder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbestedder gedane verzoek.

01 08 Bijdragen

01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard 2010, wordt verlangd.
- 02 De aannemer dient een kopie van het, door CROW verstrekte, betalingsbewijs aangaande de afdracht van bovengenoemde bijdrage aan de bestekschrijvende instantie toe te zenden, onder vermelding van besteksnummer en omschrijving.

RPS advies- en ingenieursbureau bv
dhr. E.D. van den Berg
Postbus 75
4140 AB Leerdam
eddie.van.den.berg@rps.nl

01 11 Verband met andere werken

HFD PAR ART LID

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 1989 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
Tijdens het werk zal Waterschap Rivierenland circa 2500 m3 baggerspecie aanbrengen in het compartiment aangelegd in post 210010 in weilanddepot Verhoeks. Circa 5800 m3 baggerspecie zal worden aangebracht in het compartiment aangelegd in post 230010 bij weilanddepot Voorthuizen.

01 12 Verlies materiaal

01 12 02 Zinken en verloren gaan van materieel

- 01 In aanvulling op paragraaf 25 van de UAV 1989 geldt dat onmiddellijk telefonisch kennis geven aan de directie, en dit schriftelijk aan haar bevestigen, van het zinken van werk- of andere vaartuigen. Dit geldt eveneens voor het verloren gaan van ankers, kettingen of andere voorwerpen, door welke oorzaak dan ook (overmacht niet uitgesloten). Deze werk- of andere vaartuigen en/ of voorwerpen binnen een door de directie te stellen termijn opruimen.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen schema, werkplan

01 13 06 Algemeen

- 01 Van de aannemer wordt in plaats van een algemeen tijdschema een gedetailleerd werkplan inclusief verkeersplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 1989, verlangd omvattende:
- beschrijving waarin de aannemer aangeeft hoe de werkzaamheden zullen worden aangepakt;
 - gedetailleerde tijdplanning;
 - lijst met in te zetten materieel;
 - aangeven van mogelijke laad- of losplaatsen en de inrichting hiervan;
 - verkeersplan.

01 14 Bouwstoffen

01 14 08 Te leveren hout en houtproducten

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

HFD PAR ART LID

- Appendix 1: Checklist Supply Chain;
- Appendix 2: Checklist Legality;
- Appendix 3: Checklist SFM with Guidance;
- Guidance appendix 1: Checklist Supply Chain;
- Guidance appendix 2: Checklist Legality.

Deze documenten zijn te vinden op www.inkoopduurzaamhout.nl en op www.tpac.smk.nl.

01 16 Verzekeringen

01 16 03 CAR verzekering af te sluiten door aannemer

- 01 Onder verwijzing naar paragraaf 43 van de UAV 1989 zal door de aannemer een bouwverzekering worden afgesloten waarop alle bij het werk betrokken partijen (w.o. opdrachtgever, adviseur, aan-en onderaannemers) volledig primair verzekerd zijn op alle verzekerde rubrieken zonder mogelijkheid van regres van de zijde van de bouwverzekeraar op een van deze bij de bouw betrokken partijen, met uitzondering van de leveranciers van bouwmaterialen. De polis dient ten minste dekking te verlenen voor de navolgende bedragen:
- Rubriek I: Het werk volgens bestek, op basis van de geschatte eindwaarde, incl. BTW;
Rubriek II: € 1.250.000,00 als maximum per gebeurtenis voor aan derden toegebrachte zaak- en/of letselschade;
Rubriek III: € 1.250.000,00 als maximum verzekerd bedrag voor schade aan bestaande eigendommen van de opdrachtgever als rechtstreeks en onmiddellijk gevolg van de bouwactiviteiten.
- Eventuele eigen risico's die van toepassing zijn op de door de aannemer(s) afgesloten verzekering zullen nimmer ten laste komen van de gemeente Buren.
- Binnen de grenzen van de polis zal deze vanaf de aanvangsdatum van het werk tot het einde van de onderhoudstermijn ten minste de volgende dekking bieden:
- a: Het werk tegen risico van beschadiging ook als de oorzaak is gelegen in een ontwerp fout.
b: Het risico van aansprakelijkheid in verband met de uitvoering van het werk.
c: Schade aan de eigendommen van de opdrachtgever.
- De schade penningen zullen door de bouwverzekeraar aan de gemeente Buren rechtstreeks uitgekeerd worden. De aansprakelijkheid van de aannemer voortvloeiend uit de wet en/of overeenkomst wordt op geen enkele wijze beperkt door enige bepalingen betreffende verzekeringen in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt de verplichting van de aannemer alle schade te herstellen en het werk volgens de overeenkomst op te leveren.
- Niet door de bouwverzekering gedekte schade en van kracht zijnde risico's komen voor rekening van die partij die voor de schade aansprakelijk is.
- Onverminderd het hiervoor bepaalde dienen de aannemer, mede- en onderaannemer(s) voor eigen rekening zorg te dragen voor een verzekering tegen schade ten gevolge van aansprakelijkheid die zou kunnen ontstaan door het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.
- Werkmaterieel waarvoor een verzekeringsplicht conform de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorvoertuigen (WAM) geldt, dient overeenkomstig de voorschriften van die wet alsmede tegen het werk risico (waaronder ook z.g. kabelschaden (ondergrondse schade)) verzekerd te zijn, met dien verstande dat zowel de opdrachtgever, directievoerende en adviseur onverkort meeverzekerd zijn op die polis. Niet door een dergelijke verzekering gedekt materieel mag niet ten behoeve van het werk worden gebruikt.
- 02 Ter controle van de premieafdracht dient binnen 20 werkdagen na de aanvang van het werk een fotokopie van het betalingsbewijs te worden verstrekt.
- 03 Het eventueel vastleggen van de feitelijke toestand van de gebouwen, terreinen en dergelijke zal door de aannemer moeten worden uitgevoerd, een en ander ter goedkeuring van de directie.

01 19 Arbeidsomstandigheden

HFD PAR ART LID

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 De in artikel 2.26 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden.
Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift.
De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 21 Algemene verplichtingen van partijen

01 21 01 Bouwbesprekingen

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk zullen minimaal eenmaal per 4 weken bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties. Indien noodzakelijk worden door de directie aanvullende bouwvergaderingen gehouden.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze tenminste 2 werkdagen van tevoren zijn aangekondigd.
- 03 Van deze vergaderingen zullen door de directie notulen worden opgemaakt die, indien de directie zulks verlangd, zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.
- 04 Indien de aannemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk deel en om welke redenen hij bezwaar heeft.

17 Verontreinigde grond en verontreinigd water

17 04 Risicoverdeling en garanties

17 04 01 Rapportages waterbodemonderzoek

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 17.04.01 van de Standaard 2010 geldt dat de rapportages onderdeel zijn van het bestek.

17 04 02 Peilingen

- 01 De uitpeilingen worden, in aanwezigheid van de aannemer, verricht door RPS advies- en ingenieursbureau bv. De aannemer ontvangt, van de directie, 5 dagen voor de uitvoering hiervan een uitnodiging.

17 22 Eisen en uitvoering

17 22 02 Laden/ lossen

- 01 Ontstane gemorste baggerspecie bij het laden/lossen van de middelen van vervoer dient direct en volledig te worden verwijderd. De gemorste baggerspecie dient te worden afgevoerd naar de betreffende verwerkingslocatie.
- 02 Bij het niet nakomen van het gestelde in lid 01 van dit artikel zullen de werkzaamheden door de directie worden stilgelegd, dit tot alle gemorste baggerspecie is verwijderd en er maatregelen zijn genomen om gemorste baggerspecie te voorkomen. Alle kosten voortvloeiend uit het stilleggen van de werkzaamheden als bedoeld in dit artikel zijn volledig voor rekening van de aannemer.

22 Technische bepalingen grondwerken

22 01 Algemeen

HFD PAR ART LID

22 01 02 Verspreiding van baggerspecie

- 01 Terugloop van baggerspecie uit aanliggende watervak(ken) dient door de aannemer verwijderd te worden.
- 02 Duikers en leidingen dienen te worden dichtgezet om verspreiding van baggerslib naar naast gelegen watergangen tegen te gaan.

22 02 Eisen en uitvoeringen Grondwerken, algemeen

22 02 03 Inbrengen baggerspecie in weilanddepot.

- 01 De baggerspecie dient bij het inbrengen gelijkmatig in het weilanddepot te worden verspreid. De aannemer is verantwoordelijk voor het gelijkmatig verdelen van de baggerspecie, zodat een egale vulling van het weilanddepot wordt bereikt. Het in te zetten materieel dient bij de prijs te zijn inbegrepen.
- 02 Voor de verkeerssituatie ter hoogte van weilanddepot Verhoeks geldt:
Het transport van baggerspecie vindt enkel plaats over de Roodakker, alleen in oostelijke richting. Het is niet toegestaan weilanddepot Verhoeks aan te rijden via de Lutterveldsestraat. Voor verkeerssituatie zie tekening: 13020500-002.

22 12 Baggeren

22 12 02 Baggeren-algemeen

- 01 Indien bij vorst een dusdanige ijsgang ontstaat dat door baggerwerkzaamheden schade aan het talud kan optreden, is de directie gerechtigd het werk stil te leggen. De aannemer heeft in dit geval geen recht op vergoeding.
- 02 Het is de aannemer vrij om te regelen de baggerspecie over te slaan op bruggen of wegen parallel aan het water gelegen. De aannemer dient, indien hiervan gebruik wordt gemaakt, hiervoor vooraf de goedkeuring van de eigenaren van de te gebruiken gronden, het bevoegd gezag en de directie te verkrijgen. De te treffen arbeidshygiënische en veiligheidsvoorzieningen dienen in het plan van aanpak te worden opgenomen. De aannemer dient zelf eventueel benodigde vergunningen te verzorgen.
- 03 Door de baggerwerkzaamheden mag de waterafvoer niet belemmerd of beperkt worden.

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

62 05 Bijbehorende verplichtingen Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

62 05 01 Maatregelen in het belang van het verkeer

- 01 Een plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen moet op de eerste bouwvergadering door de aannemer worden overgelegd.
De directie beoordeelt het plan van aanpak binnen een termijn van twee weken.
Door de directie verlangde wijzigingen zullen schriftelijk aan de aannemer worden meegedeeld en moeten binnen een door de directie te stellen termijn door de aannemer worden aangebracht.
Als de aannemer zich met de voorgestelde wijzigingen niet kan verenigen, deelt hij dit schriftelijk aan de directie mee.
Pas na schriftelijke goedkeuring van het plan van aanpak mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.
- 02 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 03 Het op- en afrijden van een gesloten weggedeelte door werkverkeer naar en van bij openbaar verkeer in gebruik zijnde rijstroken mag uitsluitend plaatsvinden via de door de directie aan te wijzen tijdelijke toegangen c.q. uitgangen.

64 Flora- en faunamaatregelen en voorzieningen

64 02 Eisen en uitvoering

HFD PAR ART LID

64 02 34 Ecologische aspecten

- 01 In het beheersgebied dient gewerkt te worden volgens gedragscode Flora- en faunawet voor waterschappen 2012. Deze gedragscode is opgenomen als bijlage 5 bij het bestek.

Inhoudsopgave

0. Totstandkoming van de overeenkomst	1
0.01 Aanbestedende dienst	2
0.02 Procedure	2
0.03 Inlichtingen	2
0.04 Inschrijving	2
0.05 Inschrijvingsstaat	2
0.06 Aanbesteding	2
0.07 Opdracht	2
1. Algemeen	3
1.01 Opdrachtgever	4
1.02 Directie	4
1.03 Locatie	4
1.04 Algemene beschrijving	4
1.05 Tijdsbepaling	4
1.06 Onderhoudstermijn	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	6
02 Peilen en hoofdafmetingen	6
03 Bijlagen	6
04 Plaatselijke omstandigheden / Bereikbaarheid werkterrein / Grondslag- en bodemopbouw	6
2.2 Nadere beschrijving	7
1 VOORBEREIDENDE EN BIJKOMENDE WERKZAAMH.	9
11 CONTROLEREN INPEILING	9
12 TOEPASSEN SLIBKERINGEN	9
13 LAAD- LOS- EN OVERSLAGVOORZIENINGEN	9
14 ROOSTER	9
15 DRIJFVUIL EN BODEMvreemde MATERIALEN	9
151 CONTAINER(S) T.B.V. BODEMvreemde MATERIALEN	9
152 VERWIJDEREN DRIJFVUIL & BODEMvreemde MATERIAAL	10
2 VERWERKINGSLOCATIE(S)	11
21 AANLEGGEN WEILANDDEPOT VERHOEKS	11
22 VOORZIENINGEN WEILANDDEPOT VERHOEKS	11
23 AANLEGGEN WEILANDDEPOT VOORTHUIZEN	13
24 VOORZIENINGEN WEILANDDEPOT VOORTHUIZEN	14
3 BAGGEREN WATERGANGEN	15
301 DEELLOCATIE ASCH	15
3010 VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	15
3011 REINIGEN DUIKERS	16
3012 NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	16
3013 REINIGEN DUIKERS	17
302 DEELLOCATIE BEUSICHEM	17
3020 VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	17
3021 REINIGEN DUIKERS	18
303 DEELLOCATIE BUREN	18
3030 VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	18
3032 REINIGEN DUIKERS	19
304 DEELLOCATIE ECK EN WIEL	19
3040 VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	19
3041 REINIGEN DUIKERS	20
3042 NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	20
3043 REINIGEN DUIKERS	21

305	DEELLOCATIE ERICHEM	21
3050	VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	21
3052	REINIGEN DUIKERS	21
306	DEELLOCATIE INGEN	22
3060	VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	22
3061	REINIGEN DUIKERS	22
3062	NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	22
3063	REINIGEN DUIKERS	23
307	DEELLOCATIE KAPEL-AVEZAATH	23
3070	VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	23
3072	REINIGEN DUIKERS	23
308	DEELLOCATIE KERK-AVEZAATH	24
3080	VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	24
3081	REINIGEN DUIKERS	24
3082	NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	25
3083	REINIGEN DUIKERS	25
309	DEELLOCATIE LIENDEN	25
3090	VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	25
3092	REINIGEN DUIKERS	26
310	DEELLOCATIE MAURIK	26
3100	VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	26
3102	REINIGEN DUIKERS	27
311	DEELLOCATIE RAVENSWAAIJ	27
3110	VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	27
3111	REINIGEN DUIKERS	28
3112	NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	28
3113	REINIGEN DUIKERS	29
312	DEELLOCATIE RIJSWIJK	29
3120	VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	29
3122	REINIGEN DUIKERS	29
313	DEELLOCATIE ZOELN	30
3130	VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	30
3131	REINIGEN DUIKERS	30
3132	NIET VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	30
3133	REINIGEN DUIKERS	31
314	DEELLOCATIE ZOELMOND	31
3140	VERSPREIDBARE BAGGERSPECIE	31
3142	REINIGEN DUIKERS	32
4	HERSTELLEN OEVERS	32
411	Verw. en aanbr. beschoeiing, op aanwijzing	32
8	WERK ALGEMENE AARD	33
81	T.B.S. WERKNEMERS	33
82	INFORMATIEBORD	33
9	Staartposten	34
91	Eenmalige kosten	34
95	Stelposten	34

3. B e p a l i n g e n 36

01	Algemeen en administratief	37
01 01	Algemene bepalingen	37
01 04	Betalingsregelingen: Risicoregeling	37
01 07	Zekerheidstelling	37
01 08	Bijdragen	37
01 11	Verband met andere werken	37
01 12	Verlies materiaal	38
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen schema, werkplan	38
01 14	Bouwstoffen	38
01 16	Verzekeringen	39
01 19	Arbeidsomstandigheden	39
01 21	Algemene verplichtingen van partijen	40
17	Verontreinigde grond en verontreinigd water	40
17 04	Risicoverdeling en garanties	40
17 22	Eisen en uitvoering	40
22	Technische bepalingen grondwerken	40

22 01	Algemeen	40
22 02	Eisen en uitvoeringen Grondwerken, algemeen	41
22 12	Baggeren	41
62	Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	41
62 05	Bijbehorende verplichtingen Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	41
64	Flora- en faunamaatregelen en voorzieningen	41
64 02	Eisen en uitvoering	41