

Hoogheemraadschap van Rijnland
Besteknummer: 00.15002/951-DIG11033/002-reg2018/DG2
[Inclusief wijzigingen Nota van Inlichtingen]

BESTEK voor het Baggeren Regulier 2018 Deelgebied 2

Opdrachtgever: Hoogheemraadschap van Rijnland
Archimedesweg 1
2333 CM Leiden
Postbus 156
2300 AD Leiden
Telefoon: 071 3063063

Datum vrijgave:	25-02-2021
Beschrijving revisie 03:	Definitief
Opsteller:	F.J. Niezen
Gecontroleerd:	A. Bouwman

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
08 Past Performance	4
09 Bonus/malus regeling bij klachten	4
10 Geschillen	5
2. Beschrijving	6
2.1 Algemene gegevens	6
01 Tekeningen	7
02 Peilen en hoofdafmetingen	7
03 Kwaliteitsborging	7
04 Bijlagen	7
05 (Water)bodemkundige gegevens en verontreinigingssituatie	7
06 Bodemkundige en hydrologische gegevens	7
08 Werkterrein en plaatselijke omstandigheden	7
09 Weilanddepot	8
10 Zaken m.b.t. tot mandaat directie UAV	8
11 Bestekspostnummering deel 2.2 - Nadere beschrijving	8
2.2 Nadere beschrijving	9
1 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	11
11 Voorbereiding werkzaamheden	11
1100 <u>Inpeiling</u>	11
1101 <u>Opname terrein en objecten</u>	11
1102 <u>Transportbegeleidingsbrief.</u>	11
12 Opstellen (werk)plannen	11
13 Overslaglocaties	12
14 Bijkomende werkzaamheden	12
15 BODEMVREEMD MATERIAAL	13
16 GROENVOORZIENINGEN	13
1600 <u>Verwijderen drijvende planten</u>	13
1610 <u>Maaierwerkzaamheden.</u>	14
1620 <u>Snoeiwerkzaamheden.</u>	14
17 Communicatie	14
1701 <u>Communicatie met opdrachtgever</u>	15
2 VERWERKINGSLOCATIE(S)	17
21 Opzetten weilanddepot(s)	17
22 Beheer weilanddepot	18
3 BAGGERWERKZAAMHEDEN	20
3001 <u>Opschonen / ontgraven zijwatergangen</u>	20
3002 <u>Toetsing kwaliteitsklasse</u>	21
3003 <u>Toetsing Veiligheidsklasse</u>	21
3004 <u>Materiaal uit duikers</u>	21
3005 <u>ONTVANGSVERGOEDING</u>	21
31 Boezem Haarlem	21
3110 <u>Monstervak 17002 t/m 17011</u>	21
3111 <u>Monstervak 17018 (Haven Treffers)</u>	22
3112 <u>Monstervakken 17000</u>	23
3113 <u>Monstervakken 17017</u>	23
3114 <u>Monstervak 17013 en 17015</u>	24
3115 <u>Monstervak 16978, 16980, 16982</u>	24

3116	<u>Monstervak 16968, 16773, 16974</u>	25
3117	<u>Monstervakken: Cluster blad 8</u>	25
3118	<u>Monstervak 16995, 16997</u>	26
3119	<u>Monstervak 16998</u>	26
3120	<u>Monstervak 16980, 16981, 16982</u>	27
32	Zuiderpolder, Haarlem	27
3210	<u>Monstervak 16962</u>	27
3211	<u>Monstervak 16963, 16964</u>	28
33	Bennebroekerpolder, Bloemendaal	28
3310	<u>Monstervak 16976</u>	28
34	Stedelijk gebied Hoofddorp, Haarlemmermeer	29
3410	<u>Monstervakken: Cluster 1 blad 10.</u>	29
3411	<u>Monstervak 17223</u>	30
3412	<u>Monstervak 17219, 17221, 17222</u>	30
3413	<u>Monstervak 17172, 17173, 17174</u>	31
3414	<u>Monstervak 17218</u>	32
3415	<u>Monstervak 17175</u>	32
3416	<u>Monstervak 17162, 17165, 17167</u>	33
3417	<u>Monstervak 17176, 17177</u>	33
3418	<u>Monstervak 17168</u>	34
3419	<u>Monstervak 17183 t/m 17187</u>	34
3420	<u>Monstervak 17179</u>	35
3421	<u>Monstervakken Cluster 13 blad 10 en 11</u>	35
3422	<u>Monstervakken: Cluster 14, blad 10 en 11</u>	36
3423	<u>Monstervak 17202, 17203</u>	37
3424	<u>Monstervak 17192, 17196, 1797, 17200, 17201, 17205</u>	37
3425	<u>Monstervak 17157, 17158</u>	38
3427	<u>Monstervak 17157</u>	38
3428	<u>Monstervak 17155</u>	39
3429	<u>Monstervak 17152</u>	39
3430	<u>Monstervak 17131</u>	40
3431	<u>Monstervak 17137, 17472</u>	40
3432	<u>Monstervak 17133, 17134, 18360</u>	41
3433	<u>Monstervak 17123</u>	41
3434	<u>Monstervak 17125</u>	42
3435	<u>Monstervak 17129</u>	42
3436	<u>Monstervak 17127</u>	43
3437	<u>Monstervak 17109</u>	43
3438	<u>Monstervak 17263</u>	44
3439	<u>Monstervak 17114</u>	44
3440	<u>Monstervak 17117</u>	45
3441	<u>Monstervak 17116</u>	45
3442	<u>Monstervak 17112</u>	46
3443	<u>Monstervak 17110</u>	46
3444	<u>Monstervak 17107</u>	47
3445	<u>Monstervak : 17039, 17062 t/m 17067</u>	47
3446	<u>Monstervak 17060</u>	48
3447	<u>Monstervak 17040</u>	48
3448	<u>Monstervak 17038</u>	49
3449	<u>Monstervak 17033, 17034, 17035</u>	49
3450	<u>Monstervak 17049, 17054</u>	50
3451	<u>Monstervak 17050</u>	50
3452	<u>Monstervak 17052</u>	51
3453	<u>Monstervak 17467</u>	51
3454	<u>Monstervak 17043</u>	52
3455	<u>Monstervak 17466</u>	52
3456	<u>Monstervak 17046</u>	53
3457	<u>Monstervak 17048</u>	53
3458	<u>Monstervak 17047</u>	54
3459	<u>Monstervak 17070</u>	54
3460	<u>Monstervak 17056</u>	55
3461	<u>Monstervak 17076, 17468</u>	55
3462	<u>Monstervak 17078</u>	56
3463	<u>Monstervak 17094, 17095</u>	56
3464	<u>Monstervak 17092, 17471</u>	57
3465	<u>Monstervak 17143</u>	57
3466	<u>Monstervak 17144</u>	58
3467	<u>Monstervak 17097, 17102</u>	58
3468	<u>Monstervak 17139</u>	59
3469	<u>Monstervak 17140, 17141, 17148</u>	59
3470	<u>Monstervak 17087, 17088, 17090, 17091</u>	60

3471	<u>Monstervak 17089</u>	60
3472	<u>Monstervak 17082, 17084</u>	61
3473	<u>Monstervak 17142</u>	61
3474	<u>Monstervak 17146, 17147</u>	62
3475	<u>Monstervak 17080</u>	62
3476	<u>Monstervak 17469</u>	63
3477	<u>Monstervak 17105</u>	63
3478	<u>Monstervak 17126</u>	64
3479	<u>Monstervak 17151</u>	64
3480	<u>Monstervak 17195</u>	65
3481	<u>Monstervak 17135, 17136</u>	65
3482	<u>Monstervak 17199</u>	66
5	DUIKERS EN BRUGGEN.	67
50	REINIGEN DUKERS.	67
5010	<u>Reinigen duikers.</u>	67
51	DUIKERINSPECTIE	69
5100	<u>Voorzieningen t.b.v. inspectie</u>	69
5101	<u>Visuele inspectie</u>	70
52	REINIGEN ONDER BRUGGEN.	70
8	WERK VAN ALGEMENE AARD	71
80	Uitvoeren onderzoek	71
81	Ter beschikking stellingen	71
810	Ter beschikking stellen arbeid	71
811	Ter beschikking stellen materieel	71
82	VERKEERSMAATREGELEN.	72
83	UITPEILING WATERBODEM	72
9	Staartposten	73
91	Eenmalige kosten	73
95	Stelposten	73
3. B e p a l i n g e n		75
01	Algemeen en administratief	76
01 01	Algemene bepalingen	76
01 02	Betalingsregelingen: aannemingssom	77
01 03	Betalingsregelingen: Afwijkingen	78
01 04	Betalingsregelingen: risicoregeling	79
01 06	Betalingsregelingen: declaraties	79
01 07	Zekerheidstelling	79
01 08	Bijdragen	79
01 10	Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen	80
01 11	Verband met andere werken	80
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	80
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	81
01 16	Verzekeringen	82
01 17	Vrijgekomen materialen	82
01 18	Bescherming te handhaven beplanting	83
01 19	Arbeidsomstandigheden	83
01 22	Te beschermen plant- en diersoorten	83
01 23	Communicatie	84
17	Technische bepalingen verontreinigd(e) grond en water	85
17 0	Deelhoofdstuk 17.0	85
17 03	Informatie-overdracht	85
17 2	Deelhoofdstuk 17.2	85
17 22	Eisen en uitvoering	85
18	Baggerwerken	86
18 1	Kleinschalige baggerwerken	86
18 11	Begrippen	86
18 12	Eisen en uitvoering Kleinschalige baggerwerken	86
18 13	Transportgeleidebiljetten	88
18 14	Risicoverdeling en garanties	89
18 17	Meet- en verrekenmethoden	89
22	GRONDWERKEN	91
22 0	Grondwerken, algemeen	91
22 02	EISEN EN UITVOERING	91

62	Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	92
62 0	Algemeen	92
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	92
62 11	Risico-verdeling en garanties verkeersmaatregelen	92

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

Hoogheemraadschap van Rijnland
Archimedesweg 1
2333 CM Leiden
Postbus 156
2300 AD Leiden

02 Directie

In de opdrachtbrief wordt de persoon genoemd die gerechtigd is om als directie op te treden.

03 Locatie

De te baggeren watergangen liggen grotendeels in stedelijk gebied en deels in landelijk gebied van de gemeenten Haarlem, Bloemendaal en Haarlemmermeer
Een en ander zoals aangegeven op de bestekstekeningen.

04 Algemene beschrijving

Het uit te voeren werk betreft het baggeren van diverse watergangen en bestaat in hoofdzaak uit:

- het verrichten van voorbereidende werkzaamheden;
- het inrichten van (overslag)locaties;
- het verrichten van baggerwerkzaamheden;
- het vervoeren en verwerken van baggerspecie;
- het reinigen van duikers;
- het scheiden en vervoeren van (grof) afval;
- het verrichten van bijkomende werkzaamheden van algemene aard.

05 Tijdsbepaling

1. Het werk opleveren uiterlijk op 1 maart 2022.
Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen is niet van toepassing.
2. In afwijking van paragraaf 7 lid 1 van de UAV 2012 wordt de datum van aanvang vermeld in de opdrachtbrief.
3. Voor het werk geldt de volgende mijlpalen:
 - 30 % van alle te baggeren kuubs dient te zijn gebaggerd op 1 september 2021. Wanneer op deze datum niet 30% van de te baggeren kuubs is gehaald, zal eenzelfde korting per dag als bedoeld in het vierde lid van deze paragraaf worden opgelegd, tot aan de datum waarop wel wordt voldaan aan deze eis (30% van de hoeveelheid). Het bepaalde in het derde tot en met het zesde lid van paragraaf 42 van de UAV 2012 is alsdan van overeenkomstige toepassing.
4. Het bedrag van de korting, als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012, bedraagt EUR 1.000,- per werkdag. Dit geldt voor de opleverdatum als genoemd in lid 01 en voor de mijlpalen als genoemd in lid 03 van deze paragraaf. Het bepaalde in het derde tot en met het zesde lid van paragraaf 42 van de UAV 2012 is alsdan van overeenkomstige toepassing.

06 Onderhoudstermijn

1. De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt 12 maanden.
De onderhoudstermijn is van toepassing op alle aan baggerwerkzaamheden gerelateerde zaken, zoals het aanbrengen van beschoeiing en herstel van overslaglocaties, werkstroken etc. en op alle overige werkzaamheden. Op de baggerwerkzaamheden zelf is geen onderhoudstermijn van toepassing.
2. In afwijking van paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, geldt er voor alle weilanddepot(s) een onderhoudstermijn totdat er een nuttige toepassing is gerealiseerd. Dus na ontmanteling/ afwerking weilanddepot(s). De onderhoudstermijn dient te worden beschreven in het bij bestekspost 180050 op te stellen ontmantelingsplan. De onderhoudstermijn wordt vastgesteld bij de acceptatie van het ontmantelingsplan.

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard.

PAR

08 Past Performance

De Opdrachtgever beoordeelt de Opdrachtnemer tijdens de uitvoering van de opdracht op 'present performance' om de samenwerking en kwaliteit te verbeteren. Het beoordelen gaat gedurende de uitvoeringsperiode over en weer tussen Opdrachtgever en Opdrachtnemer om uiteindelijk tot een goede 'past performance' van de Opdrachtnemer te komen. Na oplevering van de opdracht beoordeelt de Opdrachtgever de werkwijze van en samenwerking met de Opdrachtnemer door het invullen van het beoordelingsformulier. Dit formulier komt in een gesloten database en is alleen ter inzage voor opdrachtgevers (overheidsinstanties), welke gebruik maken van 'past performance'. Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij onderhandse aanbestedingen dan wel voor het verstrekken van een opdracht uit de hand.

De handreiking past performance en het beoordelingsformulier zijn te downloaden via <https://www.crow.nl/past-performance/ondersteuning>.

09 Bonus/malus regeling bij klachten

Om het aantal klachten dat voortkomt uit het werk te beperken, is op het contract een bonus/malus- regeling van kracht.

Definities

Klacht: Iedere melding van een ingeland, bestuurder, overheid of instantie die bij Rijnland is binnengekomen, waaruit blijkt dat niet aan diens verwachting is voldaan en naar aanleiding waarvan een vervolgactie door de Opdrachtnemer noodzakelijk is. De Opdrachtgever beoordeelt in hoeverre een klacht gegrond is en of derhalve een vervolg-actie van de Opdrachtnemer noodzakelijk is.

Vorbereidingsperiode: dit is de periode waarin er werkzaamheden plaatsvinden om de uitvoering van het werk mogelijk te maken. Voorbeelden van activiteiten zijn: het informeren van aanwonenden of andere betrokkenen, werkzaamheden t.b.v. het bereikbaar maken van de locatie, het aanbrengen van voorzieningen ter voorbereiding voor het baggeren. Deze periode gaat in op de dag na de datum van gunning.

Uitvoeringsperiode: dit is de periode waarin het feitelijke baggeren van de watergangen plaatsvindt. Deze periode start bij aanvang van de eerste baggerwerkzaamheden en loopt door tot dat de laatste locatie is gebaggerd.

Afrondingsperiode: dit is de periode vanaf het moment dat de laatste baggerspecie is ontgraven tot aan het moment dat het werk is opgeleverd en het proces verbaal van oplevering door opdrachtgever en opdrachtnemer is getekend.

Stilligperiode: dit zijn de weken binnen de uitvoeringsperiode waarin het baggeren van de watergangen niet plaatsvindt vanwege vakantie, eisen vanuit flora en fauna, vanwege vorst of andere oorzaken. Start en einde van deze periode dienen in de weekrapporten te zijn opgetekend.

Wanneer is de regeling van kracht:

- Tijdens de stilligperiode vervalt de bonus- en malissituatie.
- Wanneer de werkzaamheden na de overeengekomen uiterlijke termijn van oplevering nog niet zijn afgerond, blijven de uitgangspunten van deze regeling van kracht. Echter de bonus- situatie vervalt.
- De beoordeling van de situatie vindt per week plaats, het "opsparen of uitsmeren" van klachten naar andere weken vindt niet plaats.
- Dit klachtenprotocol is ook van toepassing op eventuele combinanten, onderaannemers of andere partijen die voor de Opdrachtnemer werkzaam zijn en die klachten veroorzaken.

Wanneer een klacht bij Rijnland binnenkomt, zorgt Rijnland ervoor dat de klacht zo spoedig mogelijk, maar ten minste binnen drie dagen bij de opdrachtnemer terecht komt.

Te leveren product:

- klachtenregister.

Wanneer een bonus en wanneer een malus?

Neutrale situatie: er is sprake van een neutrale situatie bij registratie van één (1) klacht per week, die aantoonbaar binnen zeven (7) kalenderdagen is afgehandeld (vanaf het moment dat de opdrachtnemer van de klacht op de hoogte was) naar tevredenheid van degene die de klacht heeft ingediend.

In geval van een neutrale situatie vindt geen bonus/malus verrekening plaats. Dit geldt in alle genoemde periodes.

Malussituatie: voor iedere uitvoeringsweek waarin meer dan één klacht wordt ingediend, en/of de afhandeling van een klacht langer dan zeven (7) kalenderdagen (vanaf het moment dat de opdrachtnemer van de klacht

PAR

op de hoogte was) in beslag neemt wordt een malus per week opgelegd. In de uitvoeringsperiode en de afrondingsfase (incl. evt. stilligperiode) is dit een malus van € 250,-.

Bonussituatie: voor iedere uitvoeringsweek waarin geen klacht wordt ingediend wordt een bonus per week toegekend. In de uitvoeringsperiode geldt een bonus van € 250,- per kalenderweek. Voor de afrondingsperiode geldt dat geen bonus wordt uitgekeerd. Het totale te verdienen bedrag aan bonusuitkering betreft maximaal € 11.750,-.

10 Geschillen

1. Op de onderhavige aanbesteding, de overeenkomst en de uitvoering is Nederlands recht van toepassing.
2. Op geschillen met betrekking tot de onderhavige aanbesteding is onverkort het bepaalde daaromtrent in hoofdstuk 7 van de ARW 2016 van toepassing.
3. In afwijking van het bepaalde in paragraaf 49 van de UAV. 2012 zullen de in voornoemde paragraaf bedoelde geschillen uitsluitend voorgelegd worden aan de burgerlijke rechter.
4. Waar in de toepasselijke paragrafen van de UAV 2012 en de Standaard "(het arbitragereglement van) de Raad van Arbitrage voor de Bouw" staat vermeld, dient gelezen te worden "(de procedureregeling van) de burgerlijke rechter".
5. De aanbestedende dienst/opdrachtgever motiveert de bovenstaande afwijking van de UAV. 2012 als volgt: "De bevoegdheid van de gewone rechter als bevoegde rechtsprekende instantie volgt automatisch uit het Wetboek van Burgerlijke Rechtsvordering. Een keuze voor de gewone rechter is op basis van de wet automatisch als gerechtvaardigd en daarmee als proportioneel te beschouwen".
6. Opdrachtgever en aannemer wijzen de daartoe bevoegde rechter van de Rechtbank Den Haag aan om kennis te nemen van de geschillen zoals bedoeld in lid 3 van dit artikel.
7. Alle geschillen, welke ook - daaronder begrepen die, welke slechts door één der partijen als zodanig worden beschouwd - die naar aanleiding van de overeenkomst of van de overeenkomsten, die daarvan uitvloeisel zijn, tussen opdrachtgever en aannemer ontstaan, worden ter beslechting uitsluitend voorgelegd aan de burgerlijke rechter.
8. De aannemer, die een geschil betreffende de eindafrekening aan de in lid 3 genoemde rechter voorlegt, nadat de opdrachtgever zijn definitieve beslissing omtrent de eindafrekening schriftelijk ter kennis van de aannemer heeft gebracht, is niet ontvankelijk in hetgeen hij meer of anders vordert dan die eindafrekening inhoudt, indien hij het geschil aanhangig maakt later dan zes maanden nadat de opdrachtgever bij aangetekende brief de aannemer op deze termijn heeft gewezen, tenzij de vordering voortvloeit uit een omstandigheid, welke eerst na ommekomst van die termijn is gebleken.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de hierna vermelde tekeningen:

nummer	titel/omschrijving	Formaat
2752-DG2-10-B01a	Overzichtstekening; blad 1	A0
2752-DG2-10-B02b	Detailtekeningen; bladen 1 t/m 16	A0
2752-DG2-10-B03a	Vaste bodem baggeren	A0
2752-DG2-22-Klic01a	Oriëntatie melding K&L; blad 1 t/m 50	A3

02 Peilen en hoofdafmetingen

Het baggergebied is onderverdeeld in verschillende peilvakken. In de tabel bijlage BD001 is per traject het schouwpeil aangegeven. De directie zal geen uitzetwerk verrichten.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende stoppunten en bijwoningpunten:

- S1. Accepteren van werkplannen.
- S2. Accorderen van hoeveelheden;

04 Bijlagen**BINDENDE DOCUMENTEN:**

- BD.001: Bestekstabel te baggeren watergangen
- BD.002: Duikertabel (opgenomen als tabblad in BD.001)
- BD.003: Dwarsprofielen van de te baggeren profielen
- BD.004: Verkennende waterbodemonderzoeken
- BD.005: Verkennend asbestonderzoek
- BD.006: Protocol waterbodemonderzoek
- BD.007: V&G plan, ontwerpfase
- BD.008: Werkprotocol Soortenbescherming
- BD.009: Quick scan flora en fauna
- BD.010: Communicatieprotocol Baggeren watergangen van Hoogheemraadschap van Rijnland
- BD.011: Werkwijzer ontvangsvergoeding baggerspecie
- BD.012: Bindende richtlijn weilanddepots
- BD.013: Document kadebeperking
- BD.014: Oplevertabel
- BD.015: Meetprotocol zijwatergangen
- BD.016: RSX-bestand

INFORMATIEVE DOCUMENTEN:

- ID.001: Voorbeeld Betalingsadvies bij termijn
- ID.002: Kopie Polis CAR-verzekering Rijnland
- ID.003: Data oriëntatie KLIC
- ID.004: Overdrachtsdossier
- ID.005: Model verwerkingsverantwoordelijken

05 (Water)bodemkundige gegevens en verontreinigingssituatie

Voor nadere gegevens aangaande de (water)bodemkundige situatie en verontreinigingssituatie wordt verwezen naar de in paragraaf 04 opgenomen documenten.

Afwijkingen in concentraties aan stoffen in baggerspecie, binnen de grenzen van de betreffende klasse conform het besluit Bodemkwaliteit, geven geen enkel recht op verrekening of herziening van de verrekenprijzen.

06 Bodemkundige en hydrologische gegevens

In het projectgebied is de ondergrond heterogeen. Zowel veen, zand als klei is als originele waterbodem aangetroffen. Het is van groot belang voor de aannemer te beseffen dat de ondergrond van het gehele werkterrein op veel plaatsen een zeer gering draagvermogen heeft (veenbodems). Plaatselijk is het mogelijk dat grondwater tot in het maaiveld treedt. Meerdere soorten ondergrond komen voor.

08 Werkterrein en plaatselijke omstandigheden

Met "het werkterrein" als bedoeld in paragraaf 15 van de UAV 2012 worden de oppervlakten bedoeld waarop in de ruimste zin van het woord krachtens dit bestek werkzaamheden worden verricht, zodanig, dat uitvoering naar de zin van goed en deugdelijk werk mogelijk is.

De inschrijver is verplicht zich vóór inschrijving op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van de

werkkerreinen, los- en laadmogelijkheden, bereikbaarheid, bestaande situatie en alle nadere noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het gehele werk. Tijdens een inventarisatie die van de inschrijver wordt verwacht, dient hij zich een goed beeld te vormen van de wijze waarop het werk volgens hem uitgevoerd kan worden en waar en van welk type bestemming hij gebruik zal maken. Met de term 'Verspreidbaar' in het bestek wordt de kwalitatieve beoordeling Bbk bedoeld en niet of de baggerspecie daadwerkelijk op de kant verspreid kan worden. Of de baggerspecie op de kant verspreid kan worden is afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden en gebruik naastliggend perceel. Indien tijdens uitvoering blijkt dat een bestemming niet mogelijk is en er zal een alternatieve bestemming gezocht moeten worden, geeft dit geen recht meer op verrekening. De inschrijver dient dit vooraf goed uit te zoeken.

Toestemming tot en gebruik van terreinen dient door aannemer te worden geregeld. Kosten daarvoor dienen in de aannemingssom te zijn begrepen.

09 Weilanddepot

Opdrachtgever kiest ervoor in verband met praktische overwegingen het beheer, onderhoud en het ontmantelen van de weilanddepots af te kopen. Opdrachtnemer dient hiervoor met ontvangende partijen bindende afspraken te maken en dit te beschrijven in een plan 'bestemming baggerspecie' en dit vast te leggen in contracten met deze ontvangende partijen. Ten behoeve van de ontmanteling van het depot dient de opdrachtnemer tevens een ontmantelingsplan op te stellen. Een en ander zoals beschreven in de besteksposten zoals opgenomen in deel 2.2. van dit bestek.

10 Zaken m.b.t. tot mandaat directie UAV

- Het tekenen van het procesverbaal van opneming is voorbehouden aan de contractmanager van Rijnland.
- De directievoerder heeft geen financiële mandaat, het financiële mandaat is voorbehouden aan de contractmanager van Rijnland.
- De directievoerder is niet gemachtigd om bestekswijzigingen als genoemd in paragraaf 36 artikel 2 van de UAV aan te brengen. Bestekswijzigingen zijn alleen aan de opdrachtgever voorbehouden en er is een door de opdrachtgever aan de aannemer te verstrekken schriftelijke opdracht vereist.

11 Bestekspostnummering deel 2.2 - Nadere beschrijving

De bestekspostnummering van de nadere beschrijving (deel 2.2, staat van resultaatsverplichtingen) bevat geen opeenvolgende nummering.

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 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 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 2012.

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 2012.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1		. . . . .	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
11		. . . . .	Voorbereiding werkzaamheden			
1100		. . . . .	<u>Inpeiling</u>			
110010	181501	. . . . .	Verrichten metingen waterbodem.	EUR		N
		. . . . .	De directie dient minimaal vijf dagen van te			
		. . . . .	voren op de hoogte te worden gesteld van			
		. . . . .	voorgenomen peilwerkzaamheden.			
		. . . . .	Metingen overeenkomstig peilstrategie:			
		. . . . .	Volgens Protocol waterbodemonderzoek hoofdstuk 5			
		. . . . .	'onderzoek naar kwantiteit van waterbodem			
		. . . . .	(slibhoeveelheid) en trajectbepaling', bijlage			
		. . . . .	BD.006.			
		3.	Betreft metingen ten behoeve van het vaststellen			
		. . . . .	van de te ontgraven hoeveelheden.			
		.1.	Voorafgaand aan het ontgraven van baggerspecie			
		. . . . .9	Meetresultaten verwerken, hoeveelheden berekenen			
		. . . . .	en rapportage gegevens conform Protocol			
		. . . . .	waterbodemonderzoek (bijlage BD.006) paragrafen			
		. . . . .	5.8 t/m 5.10.			
1101		. . . . .	<u>Opname terrein en objecten</u>			
110110	102201	. . . . .	Opnemen bestaande toestand terreinen en objecten.	EUR		N
		. . . . .	Betreft: vooropname rondom te baggeren			
		. . . . .	waterpanden en overslaglocaties.			
		. . . . .	De directie dient minimaal vijf dagen van te			
		. . . . .	voren op de hoogte te worden gesteld van een			
		. . . . .	voorgenomen vooropname.			
		1.	Op te nemen terreinen en objecten:werkterrein			
		. . . . .	daar waar de aannemer het noodzakelijk acht			
		. . . . .	werkzaamheden (vanaf) te verrichten (incl.			
		. . . . .	locaties overslaglocaties).			
		.1.	Opnemen in het bijzijn van de directie of een			
		. . . . .	afgevaardigde van de directie en bij voorkeur een			
		. . . . .	vertegenwoordiger van de gemeente waar de			
		. . . . .	werkzaamheden worden uitgevoerd			
		. . . . .	(uitnodigingsverplichting door de aannemer).			
		.1.	Tijdens opname elke 25 m overzichtsfoto's maken			
		. . . . .3.	Rapportage digitaal aanleveren in MS-Word en			
		. . . . .	PDF-formaat.			
1102		. . . . .	<u>Transportbegeleidingsbrief.</u>			
110210	220299	. . . . .	Verzorgen van transportadministratie.	EUR		N
		. . . . .	Betreft het aanmaken, invullen en afgeven van			
		. . . . .	geleidebiljetten voor elke af te voeren eenheid.			
		. . . . .	De aannemer voorziet het geleidebiljet van alle			
		. . . . .	informatie zoals genoemd in bepaling 18.13.02 in			
		. . . . .	deel 3 van dit bestek.			
		. . . . .	De geleidebiljetten worden ter ondertekening aan			
		. . . . .	de directie aangeboden, waarna de directie			
		. . . . .	ondertekende biljetten in kleine hoeveelheden			
		. . . . .	uitgeeft aan de aannemer.			
		. . . . .	Na uitgifte door de directie draagt de aannemer			
		. . . . .	zorg voor het beheer van de bonnen tijdens het			
		. . . . .	transportproces en zorgt voor het retourneren van			
		. . . . .	het roze biljet binnen de gestelde termijn, zoals			
		. . . . .	aangegeven in genoemde bepaling.			
12		. . . . .	Opstellen (werk)plannen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
120010	109999	. . . . .	Opstellen en bijhouden V&G-plan 'uitvoeringsfase'. Betreft: het opstellen en bijhouden van het V&G-plan 'uitvoeringsfase', voor en gedurende het gehele werk. In deze post dienen alle kosten te zijn begrepen voor het bijhouden van alle V&G gerelateerde zaken tijdens de uitvoering van de werkzaamheden, inclusief het sluiten van het dossier aan het einde van het werk en de overdracht ervan aan de opdrachtgever.	EUR		N	
120020	109999	. . . . .	Opstellen gedetailleerd werkplan. Betreft: het opstellen van het 'gedetailleerd werkplan', zoals bedoeld in artikel 01.13.06 in deel 3 van dit bestek.	EUR		N	
120030	649999	. . . . .	Opstellen plan van aanpak flora en fauna. Betreft: het opstellen van een 'plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten', zoals bedoeld in artikel 01.22.03 in deel 3 van dit bestek. Bij het opstellen van het plan dienen de algemene zorgplichtmaatregelen en alle aanvullende schadebeperkende maatregelen te worden beschreven welke voortvloeien uit de Werkprotocol Wet natuurbescherming. van Hoogheemraadschap van Rijnland' en Quicksan Flora en Fauna, welke als bijlagen BD.008 en BD.009 bij dit bestek zijn gevoegd, in acht te worden genomen.	EUR		N	
120040	645399	. . . . .	Verzorgen en bijwonen toolboxmeeting F&F Betreft het verzorgen van een toolboxmeeting Flora & Fauna in aanwezigheid van een ecooloog van het Hoogheemraadschap. Al het uitvoerend personeel dient bij deze toolboxmeeting aanwezig te zijn.	EUR		N	
13		. . . . .	Overslaglocaties				
130010	181311	. . . . .	Inrichten overslaglocaties baggerspecie. Locaties voor het overslaan van baggerspecie ter keuze van de aannemer . . . 2. . Met materiaal van de aannemer	EUR		N	
130020	181321	. . . . .	In stand houden overslaglocaties baggerspecie. Betreft de locaties voor het overslaan van baggerspecie, ingericht volgens bestekspostnr(s). 130010	EUR		N	
130030	181331	. . . . .	Verwijderen overslaglocaties baggerspecie. Inclusief het terugbrengen van het (de) gebruikte terrein(en) in de oorspronkelijke staat 1. Betreft de locaties voor het overslaan van baggerspecie, ingericht volgens bestekspostnr(s). 130010	EUR		N	
14		. . . . .	Bijkomende werkzaamheden				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
140010	181699	. . . . .	Toepassen maatregelen voorkomen insporing. In de eenheidsprijs van deze post dient te zijn inbegrepen: Maatregelen ten behoeve van: - bereikbaarheid van watergangen en voorkomen insporing, i.v.m. beperkte draagkracht van naast de watergang gelegen werkstroken, zoals bedoeld in artikel 18.12.03 lid 01 in deel 3 van dit bestek. Toe te passen voorziening(en) ter keuze van de aannemer. Met materialen van de aannemer Verplaatsen voorzieningen afhankelijk van de uitvoeringwijze en ter keuze van de aannemer.	EUR		N
15		. . . . .	BODEMVEEEMD MATERIAAL			
150010	181299	. . . . .	Verwijderen grove delen uit baggerspecie Betreft: het verwijderen en vervoeren van anorganisch drijf- en zinkvuil uit alle watergangen. Materialen met een afmeting groter dan 150 mm, gemeten over de langste zijde, dienen uit het slib te worden verwijderd. Aard van het te verzamelen vuil: alles wat geen organisch drijf- en zinkvuil en bagger is, voor zover geheel of gedeeltelijk binnen het profiel aanwezig. Als door onvoldoende spoelen van de afvalstoffen de storkosten hoger worden, dan het hiervoor geldende tarief, zijn de meerkosten voor rekening van de aannemer. Vervoeren van anorganisch drijf- en zinkvuil naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Vervoer-, laad-, overslag-, acceptatie- en storkosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. De aannemer overlegt stortingsbonnen. Zonder overlegging van stortingsbonnen vindt geen verrekening van deze bestekshoeveelheden plaats.	ton	40,00	V
16		. . . . .	GROENVOORZIENINGEN			
1600		. . . . .	<u>Verwijderen drijvende planten</u>			
160010	181699	. . . . .	Wateren ontdoen van drijvende plantenresten Betreft: het verwijderen en vervoeren van organisch materiaal uit alle watergangen. Materialen met een afmeting groter dan 100 mm, gemeten over de langste zijde, dienen uit het slib te worden verwijderd. Aard van het te verzamelen vuil: waterplanten, wortels, takken, enz. voor zover geheel of gedeeltelijk binnen het profiel aanwezig. Als door onvoldoende scheiden van de afvalstoffen de storkosten hoger worden, dan het hiervoor geldende tarief, zijn de meerkosten voor rekening van de aannemer. Vervoer-, laad-, overslag-, acceptatie- en storkosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. De aannemer overlegt stortingsbonnen. Zonder overlegging van stortingsbonnen vindt geen verrekening van deze bestekshoeveelheden plaats.	ton	10,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1610			<u>Maaiwerkzaamheden.</u> Uitmaaaien watergangen: Het uitmaaaien van de watergangen wordt door de opdrachtgever uitgevoerd. Indien het voor bepaalde watergangen niet mogelijk blijkt de maaiwerkzaamheden op tijd te realiseren dan kan de aannemer zelf, in overleg met de directie, het maaiwerk uitvoeren onder bestekspost 171010.			
161010	511404		Uitmaaaien nat profiel van watergang. Situering: t.p.v. oevers van de te baggeren watergangen, e.e.a. in nader overleg met de directie. Betreft het uitmaaaien van rietvegetatie in het natte gedeelte van de watergangen. Breedte vegetatie ca. 2,00 m. Voorafgaand aan de baggerwerkzaamheden. Aantal maaibeurten: 1 2. Standaard beheer .2. Lengte droog talud: ca. 2 m of meer .9. Maaisel vervoeren naar erkende verwerkingslocatie. Acceptatiekosten worden verrekend op stelpost 950020.	m	3.000,00	V
1620			<u>Snoeiwerkzaamheden.</u> Het snoeien van overhangende takken van bomen en bossage i.v.m. de bereikbaarheid van watergangen.			
162010	514425		Snoeien rand beplantingsvak. Het snoeien van overhangende takken van bomen en bossage i.v.m. de bereikbaarheid van watergangen. Situering: verspreid gelegen in het werkt terrein. Uitvoeren uitsluitend op aanwijzing van de directie. .2. Betreft: niet-gesloten opgaande beplanting .1. Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe verwijderen .1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar vergunde verwerkingslocatie. Acceptatiekosten worden verrekend op stelpost 950020	m	1.000,00	V
17			Communicatie			
170010	109999		Opstellen plan bestemmingen baggerspecie. Betreft het opstellen van een plan dat inzichtelijk maakt op welke wijze invulling wordt gegeven aan de verspreiding en afzet van baggerspecie, zowel in praktische zin als organisatorisch en contractueel. Onder andere toelichten op welke wijze contracten worden aangegaan met ontvangende partijen incl. de ontvangstvergoedingen die gehanteerd worden. Het plan dient uit te gaan van het communicatieprotocol en de Werkwijzer ontvangstvergoedingen beide opgenomen in de bijlage BD.011 bij dit bestek en zoals bedoeld in artikel 01.13.06 in deel 3 van dit bestek. In dit plan dient tevens toegelicht te worden op welke wijze opdrachtgever/directie geïnformeerd worden over invulling van het werk c.q. de bestemmingen. Het plan dient ter goedkeuring bij directie ingediend te worden. Het is aan de aannemer om aan te wijzen wat en waar de bestemming van de baggerspecie wordt. Verspreiden op naastgelegen terrein is toegestaan, indien de aannemer kiest voor het	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
170020	109999	. . . . .	aanleggen van een of meerdere depotterrein(en), dan is dit toegestaan met de juiste toestemmingen en vergunningen, geheel afvoeren is toegestaan als wordt voldaan aan de eisen voor eindbestemmingen. Het plan bestemming baggerspecie dient uiterlijk te zijn ingediend op 1 juli 2021	EUR		N	
		. . . . .	Opstellen en afsluiten contracten ontvangst bagger Betreft het opstellen van alle overeenkomsten die gekoppeld zijn aan het verwerken van verspreidbare baggerspecie op aanliggende percelen en verspreidingslocaties/weilanddepots. De aannemer dient hierbij uit te gaan van het goedgekeurd Plan Bestemmingen Baggerspecie zoals beschreven in bestekspost 170010 . Met deze overeenkomsten vrijwaart de aannemer de opdrachtgever voor de verantwoordelijkheid m.b.t. het toepassen van de baggerspecie. Alle voor dit werk benodigde getekende overeenkomsten ten behoeve van de ontvangst van bagger, dienen bij de directie te zijn ingediend op uiterlijk 1 juli 2021.				
170030	109999	. . . . .	Afstemming en communicatie t.b.v. afzet slib Betreft alle communicatie die nodig is voor de uitvoering van het werk en afzet van de baggerspecie. De aannemer is verplicht de opdrachtgever tijdig te informeren over de locaties van afzet in verband met mogelijk in elkander grijpen met andere werken. De aannemer dient bij de uitvoering van het werk en voor het regelen van afzet- en verspreidingslocaties te werken conform het goedgekeurd Plan Bestemmingen Baggerspecie zoals beschreven in bestekspost 170010 .	EUR		N	
		. . . . .	Aanleveren overzichten bestemmingen Betreft een periodieke schriftelijke toelichting op de bestemmingen die door aannemer zijn gerealiseerd of die in voorbereiding zijn, zoals weilanddepots (Bbk), toepassingslocaties en aanliggende percelen. In het overzicht wordt daarnaast toegelicht met welke partijen overeenkomsten zijn aangegaan en contracten zijn opgesteld. De aannemer dient uit te gaan van één overzicht per maand. Aanleveren minimaal 1 week voor periodiek bouwoverleg.				
170040	109999	. . . . .	Betreft het opstellen van een ontmantelingsplan voor weilanddepots. In dit plan dient te worden vastgelegd door wie en binnen welke termijn de werkzaamheden voor de ontmanteling worden uitgevoerd. Het plan ter acceptatie indienen bij de directie gelijktijdig met de afgesloten contracten conform bestekspost 170020 .	EUR		N	
		. . . . .	<u>Communicatie met opdrachtgever</u> Voor het beheren van alle documenten tijdens de uitvoerings- en nazorgfase gebruikt HHR het programma Visi, conform art. 01.23.01 van de standaard RAW bepalingen 2015.				
1701							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
170110	102399	. . . . .	Het betreft het aanschaffen, inrichten en toepassen van het programma Visi, conform art. 01.23.01 van de standaard RAW bepalingen 2020 voor alle documenten en correspondentie tijdens de uitvoerings- en nazorgfase. Dit geldt zowel voor de communicatie met de opdrachtgever HHR als de voor de communicatie met de directievoerder en toezichthouder. De projectleider en de uitvoerder volgen een introductiecursus voor dit programma tenzij kan worden aangetoond dat zij ervaring hebben met Visi. De aannemer dient rekening te houden met een halve dag cursus. De kosten voor de licentie en het gebruik van het programma Visi dienen in de prijs te zijn begrepen.	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
2			VERWERKINGSLOCATIE(S) Voor trajecten met een toepasbare en verspreidbare baggerspecie staat de verwerking van de baggerspecie ter keuze van de aannemer. Bij trajecten met Niet toepasbare en/of niet verspreidbare baggerspecie wordt de baggerspecie afgevoerd naar een inrichting (ter keuze van de aannemer) met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. De aannemer draagt zelf zorg voor vergunningen en toestemmingen van derden, zoals omschreven in artikel 18.11.01 in deel 3 van dit bestek. E.e.a. in het document 'Bindende richtlijn weilanddepots' opgenomen in de bijlage BD012 Indien de aannemer (inschrijver) delen van de 'verspreidbare baggerspecie' wil verwerken in een weilanddepot kunnen de onderstaande posten van bestekspostgroep 21 en 22 gebruikt worden. Indien naar verwachting geen weilanddepots ingericht gaan worden kan bij deze besteksposten € 0,- worden ingevuld.				
21			Opzetten weilanddepot(s)				
210010	229999		Publiekelijke en privaas rechtelijke toestemmingen Betreft: de aanleg van één of meerder weilanddepots ten behoeve van de verwerking van verspreidbare baggerspecie afkomstig uit dit bestek. Binnen deze bestekspost dienen alle kosten te zijn verwerkt betreffen het verkrijgen van publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen. De locatie en de capaciteit van het (weiland)depot is ter keuze van de aannemer, afhankelijk van de hoeveelheid baggerspecie die de aannemer in het weilanddepot wil aanbrengen. Hoeveelheden zijn te herleiden uit de in de bijlage BD.001 opgenomen bestekstabel. Tot het opzetten van het weilanddepot behoren alle voorbereidende werkzaamheden voor het opzetten van een weilanddepot: - omgevingsvergunning - watervergunning - meldinglozingswater - melding Bbk - melding tijdelijke/permanente demping - toestemming nutsbedrijven - toestemming eigenaren Het weilanddepot dient te voldoen aan alle uit vergunningen en toestemming naar voren komende eisen en condities en de richtlijnen voor weilanddepots zoals opgenomen in de bijlage BD012.	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
210020	229999	. . . . .	Aanleg weilanddepot(s).	EUR		N	
		. . . . .	Betreft: de aanleg van één of meerdere				
		. . . . .	weilanddepots ten behoeve van de verwerking van				
		. . . . .	verspreidbare baggerspecie afkomstig uit de				
		. . . . .	watgangen uit dit bestek.				
		. . . . .	Binnen deze bestekspost dienen alle kosten te				
		. . . . .	zijn verwerkt betreffen het opzetten van het				
		. . . . .	weilanddepot.				
		. . . . .	Het weilanddepot dient te voldoen aan alle uit				
		. . . . .	vergunningen en toestemming naar voren komende				
		. . . . .	eisen en condities en de richtlijnen voor				
		. . . . .	weilanddepots zoals opgenomen in de bijlage BD012.				
		. . . . .	Globaal overzicht werkzaamheden opzetten				
		. . . . .	weilanddepot:				
		. . . . .	- frezen van het gehele depot terrein				
		. . . . .	- grond egaal over gehele perceel ontgraven;				
		. . . . .	- grond vervoeren;				
		. . . . .	- grond verwerken in depotkaden.				
		. . . . .	- verdichten van de depotkaden				
		. . . . .	- inzaaien kades				
210030	172199	. . . . .	Uitvoeren (water)bodemonderzoek tpv lozingsloten.	EUR		N	
		. . . . .	Betreft: het uitvoeren van waterbodemonder-				
		. . . . .	zoek(en) conform NEN 5720 "Bodem - Waterbodem -				
		. . . . .	Strategie voor het uitvoeren van verkennend				
		. . . . .	onderzoek".				
		. . . . .	Voorafgaand aan de werkzaamheden aan het				
		. . . . .	weilanddepot t.p.v. de lozingsloten gelegen langs				
		. . . . .	de weilanddepot.				
		. . . . .	Vooraf dient een bemonsteringsstrategie aan de				
		. . . . .	directie te worden overlegd ter goedkeuring.				
		. . . . .	In deze post dienen tevens analysekosten te zijn				
		. . . . .	begrepen alsmede het rapporteren van de gegevens				
		. . . . .	aan de directie.				
		. . . . .	De directie dient in minimaal 5 werkdagen voor				
		. . . . .	het onderzoek in de gelegenheid te worden gesteld				
		. . . . .	bij de onderzoeken aanwezig te zijn.				
210040	229999	. . . . .	Gebruiksvergoeding	EUR		N	
		. . . . .	Betreft het uitbetalen van de gebruiksvergoeding				
		. . . . .	die contractueel is vastgelegd met de				
		. . . . .	landeigenaar volgens bestekspost 180020 .				
		. . . . .	Indien het perceel is gepacht dient de aannemer				
		. . . . .	de gebruikersvergoeding met de pachter te regelen.				
		. . . . .	De ontvangsvergoeding dient conform de werkwijzer				
		. . . . .	toekennen en uitkeren ontvangstvergoeding				
		. . . . .	baggerspecie te worden uitgekeerd opgenomen in de				
		. . . . .	bijlage BD.011 van dit bestek.				
22		. . . . .	Beheer weilanddepot				
		. . . . .	Betreft de afkoopkosten voor het beheer,				
		. . . . .	onderhoud en ontmantelen van het weilanddepot.				
		. . . . .	Beheer en afkoop dienen te worden vastgelegd in				
		. . . . .	het plan bestemming baggerspecie als bedoeld in				
		. . . . .	bestekspost 180010 en vastgelegd in de contracten				
		. . . . .	voor ontvangst van baggerspecie als bedoeld in				
		. . . . .	bestekspostnr. 180020 . Ten behoeve van het				
		. . . . .	ontmantelen van weilanddepot(s) dient de				
		. . . . .	opdrachtnemer een ontmantelingsplan op te stellen				
		. . . . .	volgens bestekspostnr. 180050 .				

PESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6								TER INLICHTING	
220070	181402	.	.	.	.	.	Beheren baggerdepot. Betreft afkoopkosten voor het onderhouden en instandhouden van het weilanddepot en alle aangebrachte voorzieningen gedurende de looptijd van het werk.	EUR		N	
		1.	.	.	.	.	Beheren baggerdepots, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 21				
		.1.	.	.	.	.	Inclusief metingen zwevende-stofgehalte proceswater.				
220090	229999	.	.	.	.	.	Ontmantelen weilanddepot Betreft: de afkoopkosten voor het afvlakken van het depotterrein, aangebracht volgens bestekspostnr(s) 21 Ontmanteling conform het door de directie geaccepteerde ontmantelingsplan uit bestekspost 180020 .	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3			BAGGERWERKZAAMHEDEN Betreft het baggeren van watergangen en het vervoeren en verwerken van de baggerspecie. Het is de aannemer vrij om vrijkomende baggerspecie getoetst als verspreidbaar in overleg met ontvangende grondeigenaren aangrenzend te verspreiden of in een door de aannemer te organiseren weilanddepot te plaatsen. Een indeling van de besteksposten is gemaakt op basis van kwaliteitsklasse [Bbk]. NB! 'Verspreidbaar' betekent niet dat de aannemer er vanuit mag gaan dat de baggerspecie op de kant verwerkt kan worden. Dit is afhankelijk van het aangrenzend perceel en of er ruimte en toestemming is om de baggerspecie op de kant te verwerken. Baggerspecie getoetst als niet verspreidbaar dient te worden afgevoerd naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. De kosten van maatregelen t.b.v. veiligheid en gezondheid, zoals die volgen uit de genoemde veiligheidsklasse, dienen in de besteksposten te zijn inbegrepen. Waterbodemonderzoek, analysecertificaten en milieuhygiënische toetsingen zijn opgenomen in de bijlagen BD004 en BD.005. Maatvoeringen en resultaatsverplichtingen zijn weergegeven in de bestekstabel bijlage BD.001 De te realiseren profielen zijn gevisualiseerd in de bijlage BD.003 'dwarsprofielen en te baggeren profielen'. Bij behorende maatvoeringen en resultaatsverplichtingen zijn opgenomen in de 'bestekstabel' in de bijlagen. Het verhogen of verlagen van waterstanden t.b.v. de baggerwerkzaamheden is niet toegestaan.			
3001			<u>Opschonen / ontgraven zijwatergangen</u>			
300110	181103		Ontgraven baggerspecie aangrenzende wateren. Betreft het mechanisch opschonen/ontgraven van zijwatergangen over een lengte van 5 m, gerekend vanaf de denkbeeldige verbinding van de waterlijn op de oever aan weerszijden van de zijwatergang. Tijdstip: Tegelijkertijd met de werkgang van de watergang waarop de zijwatergang aansluit. Uitvoering en bepaling hoeveelheid conform meetprotocol in bijlage BD015. De kwaliteit baggerspecie is gelijk aan de baggerspecie waarop de zijwatergang uitmondt. .9. . . Breedte waterspiegel variabel van 2 tot 10 m .9. . . .9 Vrijgekomen materiaal verwerken overeenkomstig de verwerkingswijze van het materiaal uit de watergang waarop de zijwatergang aansluit. Vervoeren en verwerken van de hoeveelheden worden geacht te zijn inbegrepen bij de eenheidsprijs.	st	160,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
3002			<u>Toetsing kwaliteitsklasse</u> De kwaliteit van de baggerspecie is getoetst volgens Bbk en PFAS voor: 1. Verspreidbaarheid 2. Toepassing op landbodems 3. Toepassing in oppervlaktewater In de besteksposten voor vervoeren van baggerspecie is onderscheid gemaakt op basis van de toetsing Bbk 'toepassen op landbodems'. In bijlage BD.001 zijn de resultaten van alle toetsingen weergegeven. De resultaten van afzonderlijke toetsingen Bbk en PFAS zijn opgenoemen in tabblad 'Samenvoeging Bbk en PFAS'. Trajecten waarin zich een riooloverstort bevindt staan in de tabel BD.001 aangegeven. Verspreiden van baggerspecie op aangrenzend perceel is dan alleen mogelijk indien het perceel geen weiland is.				
3003			<u>Toetsing Veiligheidsklasse</u> De kwaliteit van de baggerspecie is getoetst aan de veiligheidsklasse volgens de CROW 400. In bijlage BD.007 zijn de resultaten van de toetsingen weergegeven				
3004			<u>Materiaal uit duikers</u> Materiaal dat bij reinigen vrijkomt dient met de hoeveelheid van de aanliggende watergang te worden verwijderd en afgevoerd. De hoeveelheid materiaal in duikers is niet bepaald. Wel zijn de ingepeilde hoeveelheden met 10% verhoogd i.v.m. mogelijke aanwas en materiaal uit duikers.				
3005			<u>ONTVANGSVERGOEDING</u>				
300510	109999		Ontvangstvergoeding verspreiden baggerspecie Betreft de totale kosten benodigd voor het uitkeren van de ontvangstvergoeding voor het verspreiden van de vrijkomende baggerspecie op aangrenzend perceel aan de gecontracteerde perceeleigenaren / pachters.	EUR		N	
31			Boezem Haarlem				
3110			<u>Monstervak 17002 t/m 17011</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, bladen 1,2,3 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
311010	181101		Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. 4. Breedte op de waterlijn gemiddeld 11,7 m 2. Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m 1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m 3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 311020	m3 m	7.277,00	V	3.976,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
311020	181121	.	.	.	.	.	.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	1.411,00	V	
311030	181121	.	.	.	.	.	.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	5.865,00	V	
3111		.	.	.	.	.	.	<u>Monstervak 17018 (Haven Treffers)</u> Betreft een haven waar schepen gesloopt worden. De uitvoeringsperiode dient te worden afgestemd met Edwin Lammerse van bedrijf Treffers. Telefoon 023 5325211. Voorafgaand aan de uitvoering dient een asbestonderzoek NEN5720 te worden uitgevoerd volgens bestekspost 800010. Het tijdelijk verwijderen van de aanwezige schepen zal, in overleg met Edwin Lammerse, door de firma Treffers worden geregeld. Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 4 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001 Veiligheidsklasse: Rood vluchtig. (geldt ook voor uitvoering van het asbestonderzoek) Verdeling besteksposten 311120 en 311130 is ingeschat. De daadwerkelijke verdeling is afhankelijk van de uitkomst van het asbestonderzoek.				
311110	181101	.	.	.	.	.	.	Ontgraven baggerspecie. Lengte ca. .4. Breedte op de waterlijn gemiddeld 34m .4. Hoeveelheid baggerspecie: 4,8 m3/m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m .3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s).	m3 m	645,00	V	134,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
311120	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	300,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 311110			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
311130	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	345,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Asbesthoudend > Interventiewaarde (100 mg/kg ds)			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 311110			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
3112		.	<u>Monstervakken 17000</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad,3			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
311210	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	83,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		40,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 7,2 m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 311220			
311220	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	83,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 311210			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
3113		.	<u>Monstervakken 17017</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad,5			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
311310	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 3. 2. 1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 7,5m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 311320	m3 m	330,00 V	214,00	I
311320	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311310 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	330,00 V		
3114		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17013 en 17015 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 7 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
311410	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 4. 2. 1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 12,9 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 311420 en 311430	m3 m	1.951,00 V	830,00	I
311420	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311410 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	592,00 V		
311430	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311410 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	1.359,00 V		
3115		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 16978, 16980, 16982 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 6 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
311510	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 2. 1. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 2,2 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 311520 en	m3 m	155,00 V	553,00 I	
311520	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311510 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	155,00 V		
3116		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 16968, 16773, 16974 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 8 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
311610	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 2. 1. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 3,5m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 311620	m3 m	424,00 V	782,00 I	
311620	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311610 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	424,00 V		
3117		. .	Monstervakken: Cluster blad 8 16966, 16969, 16970, 16984, 16985, 16989, 16990, 16991, 16993 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 8 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
311710	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 2. 2. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 2,7 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 311720 en 311730	m3 m	890,00 V	2.482,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5						6
311720	181121	.	.	.	.	.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311710 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	762,00	V		
311730	181121	.	.	.	.	.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311710 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	128,00	V		
3118		.	.	.	.	.	<u>Monstervak 16995, 16997</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 8 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001					
311810	181101	.	.	.	.	.	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. .4. Breedte op de waterlijn gemiddeld 10,9 m .2. Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m .3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 311820	m3 m	58,00	V	48,00	I
311820	181121	.	.	.	.	.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311810 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	58,00	V		
3119		.	.	.	.	.	<u>Monstervak 16998</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 8 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
311910	181101	. . . . .. . . . .. . . . ..4.4.1.1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 12,9 m Hoeveelheid baggerspecie: 4,4 m ³ /m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 311920	m ³ m	211,00 V		48,00 I
311920	181121	. 3. .1.	Vervoeren baggerspecie. Vrij verspreidbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 311910 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m ³	211,00 V		
3120		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 16980, 16981, 16982 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 6 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
312010	181101	. . . . .. . . . .. . . . ..2.1.1.1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 3,2 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m ³ /m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 312020	m ³ m	596,00 V		936,00 I
312020	181121	. 3. .1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 312010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m ³	596,00 V		
32		. . . . . . . . . .	Zuiderpolder, Haarlem				
3210		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 16962 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 5 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
321010	181101	. . . . .. . . . .. . . . ..3.2.1.1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 8,4 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m ³ /m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 321020	m ³ m	882,00 V		354,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
321020	181121	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 321010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	882,00	V
3211		Monstervak 16963, 16964 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 5 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
321110	181101	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. .4. Breedte op de waterlijn gemiddeld 29 m .4. Hoeveelheid baggerspecie: 5,3 m³/m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m .3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 321120	m3 m	383,00	V 72,00 I
321120	181121	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 321110 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	383,00	V
33		Bennebroekerpolder, Bloemendaal			
3310		Monstervak 16976 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 9 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
331010	181101	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. .3. Breedte op de waterlijn gemiddeld 6,5 m .2. Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m³/m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m .3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 331020	m3 m	431,00	V 418,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
331020	181121	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 331010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	431,00	V	
34		. . . . . Stedelijk gebied Hoofddorp, Haarlemmermeer				
3410		. . . . . Monstervakken: Cluster 1 blad 10. 17225,17226, 17227, 17229, 17231, 17236 t/m 17240, 17242, 17244, 17247, 17250, 17252, 17253, 17257, 17259, 17260, 17262, 17496. Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 9 en 10 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
341010	181101	. . . . . Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. . . .3. . . Breedte op de waterlijn gemiddeld 8,2 m . . .1. . . Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m³/m . . .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m . . .3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 341020 , 341030 en 341040	m3 m	5.678,00	V	6.183,00 I
341020	181121	. . . . . Vervoeren baggerspecie. Vrij toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	73,00	V	
341030	181121	. . . . . Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	4.705,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
341040	181121	. 3. 1. 3411	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer <u>Monstervak 17223</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 9 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001	m3	901,00 V	
341110	181101	. 2. 1. 1. 3. 341120	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 4,3 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 341120	m3 m	9,00 V	12,00 I
341120	181121	. 3. 1. 3412	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341110 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer <u>Monstervak 17219, 17221, 17222</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001	m3	9,00 V	
341210	181101	. 4. 2. 1. 3. 341210	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 11,9 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 341220 en 341230	m3 m	515,00 V	425,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
341220	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Vrij toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341210 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	356,00	V	
341230	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341210 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	159,00	V	
3413		. . . . . . . . . . . . . . . . . . . .	<u>Monstervak 17172, 17173, 17174</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
341310	181101	. 3. 1. 1. 3.	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 7,1 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 341320 en 341330	m3 m	362,00	V	628,00
341320	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341310 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	323,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
341330	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	39,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 341110			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3414		.	<u>Monstervak 17218</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
341410	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	2,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		
		.	aangegeven op de tekeningen.			9,00 I
		.2.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 1,6 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 341420			
		.				
341420	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	2,00	V
		.	Vrij toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 341410			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3415		.	<u>Monstervak 17175</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
341510	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	36,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		
		.	aangegeven op de tekeningen.			29,00 I
		.2.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 2,6 m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 341520			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
341520	181121		Vervoeren baggerspecie. Vrij toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341510 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	36,00	V
3416			Monstervak 17162, 17165, 17167 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
341610	181101		Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. .2. Breedte op de waterlijn gemiddeld 1,4 m .1. Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m .3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 341620 en 341630	m3 m	216,00	V 763,00 I
341620	181121		Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341610 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	77,00	V
341630	181121		Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341110 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	139,00	V
3417			Monstervak 17176, 17177 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
341710	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 2. 1. 1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 3,7 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 341720	m3 m	289,00 V	763,00 I	
341720	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341710 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	289,00 V		
3418		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17168 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
341810	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 3. 2. 1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 7,4 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 341820	m3 m	402,00 V	184,00 I	
341820	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 341810 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	402,00 V		
3419		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17183 t/m 17187 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 10 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
341910	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 4. 3. 1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 30 m Hoeveelheid baggerspecie: 3 m3/m en meer Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 341920	m3 m	1.186,00 V	307,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
341920	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	1.186,00 V	
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 341910			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3420		.	<u>Monstervak 17179</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 10			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
342010	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	373,00 V	
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		186,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.4.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 13,6 m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 342020			
		.				
342020	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	373,00 V	
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 342010			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3421		.	<u>Monstervakken Cluster 13 blad 10 en 11</u>			
		.	17204, 17207, 17209, 17210, 17211			
		.	17212, 17213, 17214, 17215, 17216			
		.	17492			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 10			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
342110	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	7.632,00 V	
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		3.701,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.4.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 11 m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 342120 en 342130			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
342120	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 342110 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	4.464,00 V	
342130	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 342110 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	3.168,00 V	
3422		. .	<u>Monstervakken: Cluster 14, blad 10 en 11</u> 17189, 17190, 17205 17206, 17207, 17208 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 10 en 11 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
342210	181101	. 2. 1. 1. 1. 3.	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 1,9 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 342220 en 342230	m3 m	394,00 V	1.386,00 I
342220	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 342210 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	380,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
342230	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	14,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 342210			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3423		.	<u>Monstervak 17202, 17203</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 10			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
342310	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	1.470,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		826,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 9,5 m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 342320			
		.				
342320	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	1.470,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 342310			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3424		.	<u>Monstervak 17192, 17196, 1797, 17200, 17201, 17205</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 10 en12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
342410	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	545,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		1.825,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.2.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 2,4 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 342420 en 342430			
		.				

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
342710	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 3. 2. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 9,8 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 342720	m3 m	352,00 V	193,00	I
342720	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 342710 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	352,00 V		
3428		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17155 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 10 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
342810	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 3. 1. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 9,3 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 342820	m3 m	135,00 V	162,00	I
342820	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 342810 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	135,00 V		
3429		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17152 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
342910	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 4. 1. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 11,2 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 342920	m3 m	100,00 V	165,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
342920	181121	. 3. 1. 3430	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 342910 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer Monstervak 17131 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001	m3	100,00	V
343010	181101	. 4. 2. 1. 3. 343020	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 11,2 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 343020 Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 343010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer Monstervak 17137, 17472 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001	m3 m	604,00	V
343110	181101	. 4. 2. 1. 3. 3431	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 12,3 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 343120	m3 m	1.115,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
343120	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	1.115,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 343110			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3432		.	Monstervak 17133, 17134, 18360			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
343210	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	773,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		
		.	aangegeven op de tekeningen.			499,00 I
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 8,8 m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 343220			
		.				
343220	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	340,00	V
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 343210			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
343230	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	433,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 343210			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3433		.	Monstervak 17123			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
343310	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 2. 1. 1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 4,5 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 343320	m3 m	296,00 V	426,00 I	
343320	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 343310 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	296,00 V		
3434		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17125 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
343410	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 4. 2. 1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 13,2 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 343420	m3 m	1.106,00 V	418,00 I	
343420	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 343410 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	1.106,00 V		
3435		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17129 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
343510	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 3. 1. 1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 9,1 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 343520	m3 m	265,00 V	288,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
343520	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	265,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 343510			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3436		.	Monstervak 17127			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
343610	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	7,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		178,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.1.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 0,6 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 343620			
		.				
343620	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	7,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 343610			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3437		.	Monstervak 17109			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
343710	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	10,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		36,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 6,3 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 343720			
		.				

[illegible]

BESTEKSPOST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODEN 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EENHEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
343920	181121	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 343910 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. .3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	113,00	V
3440		. Monstervak 17117 . Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12 . Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
344010	181101	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. .3. Breedte op de waterlijn gemiddeld 7,6 m .1. Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m .3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 344020	m3 m	68,00	V 131,00 I
344020	181121	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 344010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. .3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	68,00	V
3441		. Monstervak 17116 . Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12 . Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
344110	181101	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. .4. Breedte op de waterlijn gemiddeld 28,3 m .4. Hoeveelheid baggerspecie: 7,8 m3/m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m .3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 344120	m3 m	585,00	V 75,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
344120	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	585,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 344110			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3442		.	<u>Monstervak 17112</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
344210	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	25,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		56,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 6,7m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 344220			
		.				
344220	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	25,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 344210			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3443		.	<u>Monstervak 17110</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
344310	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	47,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		25,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.2.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 4,2 m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 344320			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
344320	181121	.	.	.	.	.	.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 344310 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	47,00	V	
3444		.	.	.	.	.	.	Monstervak 17107 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
344410	181101	.	.	.	.	.	.	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. .3. Breedte op de waterlijn gemiddeld 9,7 m .2. Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m .3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 344420	m3 m	51,00	V	34,00
344420	181121	.	.	.	.	.	.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 344410 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	51,00	V	
3445		.	.	.	.	.	.	Monstervak : 17039, 17062 t/m 17067 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 15 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001 Voor toegang contact opnemen Heimanshof.				
344510	181101	.	.	.	.	.	.	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. .2. Breedte op de waterlijn gemiddeld 3,9 m .1. Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m .3 Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 344520 en 344530	m3 m	1.280,00	V	1.876,00

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
344710	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 3. 1. 1. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 6,8 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 344720	m3 m	85,00 V	149,00 I	
344720	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 344710 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	85,00 V		
3448		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17038 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 15 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
344810	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 3. 1. 1. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 7,1 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 344820	m3 m	112,00 V	114,00 I	
344820	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 344810 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	112,00 V		
3449		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17033, 17034, 17035 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 15 en 16 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
344910	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 2. 1. 1. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 1,8 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 344920	m3 m	183,00 V	691,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
344920	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	183,00 V	
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 344910			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer			
		.				
3450		.	Monstervak 17049, 17054			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 15			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.	Eendenkooien in de watergang. Vooraf overleggen met Ciska te Boekhorst			
		.	Agrarisch Beheerder			
		.	c.teboekhorst@onstweedethuis.nl			
		.	0655954056			
345010	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	120,00 V	
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen.	m		199,00 I
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 6,2 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 345020			
345020	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	120,00 V	
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 345010			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer			
		.				
3451		.	Monstervak 17050			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 15			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
345110	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	7,00 V	
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen.	m		10,00 I
		.2.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 3,6 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 345120			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
345120	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	7,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 345110			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3452		.	<u>Monstervak 17052</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 16			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
345210	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	30,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		40,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 5,0 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 345220			
		.				
345220	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	30,00	V
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 345210			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3453		.	<u>Monstervak 17467</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 16			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
345310	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	18,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		36,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 7,3 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 345320			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
345320	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	18,00	V
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 345310			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3454		.	Monstervak 17043			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 16			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
345410	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	24,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		
		.	aangegeven op de tekeningen.			36,00 I
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 8,2 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 345420			
		.				
345420	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	24,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 345410			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3455		.	Monstervak 17466			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 16			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
345510	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	265,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		
		.	aangegeven op de tekeningen.			52,00 I
		.4.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 38 m			
		.4.	Hoeveelheid baggerspecie: 5,1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 345520			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
345520	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	265,00	V
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 345510			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3456		.	<u>Monstervak 17046</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 16			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
345610	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	102,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		127,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 8,9 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 345620			
		.				
345620	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	102,00	V
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 345610			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3457		.	<u>Monstervak 17048</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 16			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
345710	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	101,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		294,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.2.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 4,6 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 345720			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
345720	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	101,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 345710			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3458		.	<u>Monstervak 17047</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 16			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
345810	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	180,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		233,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.9.	Breedte 1 - 20 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 345820			
		.				
345820	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	180,00	V
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 345810			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3459		.	<u>Monstervak 17070</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 13			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
345910	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	719,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		317,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.4.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 14,4m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 345920			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
345920	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	719,00	V
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 345910			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3460		.	Monstervak 17056			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 13			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
346010	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	12,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		23,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 5,0 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 346020			
		.				
346020	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	12,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 346010			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3461		.	Monstervak 17076, 17468			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 14			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
346110	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	737,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		564,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 9,9 m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 346120 en 346130			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
346120	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 346110 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	221,00 V	
346130	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 346110 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	516,00 V	
3462		. . . . . . . . . . . . . . . . . . . .	<u>Monstervak 17078</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 14 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
346210	181101	. 2. 1. 1. 3.	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 4,4 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 346220	m3 m	53,00 V	210,00 I
346220	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 346210 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	53,00 V	
3463		. . . . . . . . . . . . . . .	<u>Monstervak 17094, 17095</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 143			
346310	181101	. 3. 2. 1. 3.	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 8,4 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 346320 en 346330	m3 m	654,00 V	569,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
346320	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 346310 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	204,00	V	
346330	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 346310 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	450,00	V	
3464		. . . . . . . . . . . . . . . . . . . .	<u>Monstervak 17092, 17471</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 13 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
346410	181101	. 4. 1. 3.	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 90m Hoeveelheid baggerspecie: 26 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 346420	m3 m	1.145,00	V	44,00 I
346420	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Ind] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 346410 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	1.145,00	V	
3465		. . . . . . . . . . . . . . . . . . . .	<u>Monstervak 17143</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
346510	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 3. 1. 1. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 6,5 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 346520	m3 m	14,00 V		28,00 I
346520	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 346510 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	14,00 V		
3466		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17144 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
346610	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 2. 1. 1. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 2,7 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 346620	m3 m	59,00 V		147,00 I
346620	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 346610 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	59,00 V		
3467		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17097, 17102 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 13 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
346710	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 4. 2. 1. 1. 3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 12,1 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 346720	m3 m	1.250,00 V		758,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
346720	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	1.250,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 346710			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3468		.	<u>Monstervak 17139</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 13			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
346810	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	1.071,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		415,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.4.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 12,4 m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 346820			
		.				
346820	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	1.071,00	V
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 346810			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3469		.	<u>Monstervak 17140, 17141, 17148</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11 en 13			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
346910	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	1.156,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		1.115,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 8,3 m			
		.2.	Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 346920 en 346930			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
346920	181121	Vervoeren baggerspecie. Vrij toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 346910 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	341,00	V
346930	181121	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 346910 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	815,00	V
3470		. . . . . <u>Monstervak 17087, 17088, 17090, 17091</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 13 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
347010	181101	. . . . . Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. .3. . . Breedte op de waterlijn gemiddeld 8,6 m .2. . . Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m³/m .1. . . Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m .3. . . Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 347020	m3 m	2.015,00	V 1.233,00 I
347020	181121	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 347010 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. 3. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. .1. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	2.015,00	V
3471		. . . . . <u>Monstervak 17089</u> Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 13 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
347110	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 3. 1. 1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 8,1 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 347120	m3 m	967,00 V	1.035,00 I	
347120	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 347110 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	967,00 V		
3472		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17082, 17084 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 13 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
347210	181101	. . . . . . . . . . . . . . . . 4. 3. 1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 18,8 m Hoeveelheid baggerspecie: 3 m3/m en meer Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 347220 en 347230	m3 m	1.928,00 V	603,00 I	
347220	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 347210 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	710,00 V		
347230	181121	. 3. 1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 347210 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	1.218,00 V		
3473		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17142 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
347310	181101	. . . . .. . . . .. . . . ..4.2.1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 10,0 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 347320	m3 m	671,00 V	465,00	I
347320	181121	. 3. .1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 347310 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	671,00 V		
3474		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17146, 17147 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 11 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
347410	181101	. . . . .. . . . .. . . . ..4.2.1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 16,5 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 347420	m3 m	1.969,00 V	663,00	I
347420	181121	. 3. .1.	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 347410 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer	m3	1.969,00 V		
3475		. . . . . . . . . . . . . . .	Monstervak 17080 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 13 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
347510	181101	. . . . .. . . . .. . . . ..3.1.1.3	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 7,5 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 347520	m3 m	97,00 V	299,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
347520	181121	. 3. 1. 347510 3. 1. Monstervak 17469 3476	Vervoeren baggerspecie. Niet toepasbaar [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 347510 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer Monstervak 17469 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 13 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001	m3	97,00	V	
347610	181101	. 4. 2. 1. 3. 347620 347620	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 19,9 m Hoeveelheid baggerspecie: 1 tot 3 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 347620	m3 m	217,00	V	131,00
347620	181121	. 3. 1. 3477	Vervoeren baggerspecie. Klasse Industrie [Bbk] Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 347610 Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing. In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen. Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer Monstervak 17105 Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12 Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001	m3	217,00	V	
347710	181101	. 3. 1. 1. 3. 347720 347720	Ontgraven baggerspecie. Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen. Breedte op de waterlijn gemiddeld 7,6 m Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 347720	m3 m	101,00	V	297,00

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
347720	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	101,00 V	
		.	Klasse Industrie [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 347710			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer			
		.				
3478		.	Monstervak 17126			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
347810	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	62,00 V	
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen.	m		173,00 I
		.2.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 1,7 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 347820			
		.				
347820	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	62,00 V	
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij bestekspostnr. 347810			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende en vergunde plaats van verwerking of toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer			
		.				
3479		.	Monstervak 17151			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
347910	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	25,00 V	
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn aangegeven op de tekeningen.	m		57,00 I
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 9,2 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05 m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspostnr(s). 347920			
		.				

BESTEKSP POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
347920	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	25,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 347910			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3480		.	<u>Monstervak 17195</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
348010	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	54,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		195,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.3.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 7,8 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 348020			
		.				
348020	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	54,00	V
		.	Niet toepasbaar [Bbk]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 348010			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3481		.	<u>Monstervak 17135, 17136</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 12			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
348110	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	2.204,00	V
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		680,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.4.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 17,7 m			
		.3.	Hoeveelheid baggerspecie: 3 m3/m en meer			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 348120			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
348120	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	2.204,00 V	
		.	Niet toepasbaar [Bbk]]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 348110			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				
3482		.	<u>Monstervak 17199</u>			
		.	Situering: zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 10			
		.	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001			
		.				
348210	181101	.	Ontgraven baggerspecie.	m3	34,00 V	
		.	Inclusief baggeren onder objecten, welke zijn	m		85,00 I
		.	aangegeven op de tekeningen.			
		.2.	Breedte op de waterlijn gemiddeld 3,3 m			
		.1.	Hoeveelheid baggerspecie: tot 1 m3/m			
		.1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking: 0,05			
		.	m			
		.3	Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens			
		.	bestekspostnr(s). 348220			
		.				
348220	181121	.	Vervoeren baggerspecie.	m3	34,00 V	
		.	Niet toepasbaar [Bbk]]			
		.	Te vervoeren baggerspecie: vrijgekomen bij			
		.	bestekspostnr. 348210			
		.	Hoeveelheidsbepaling: overeenkomstig de			
		.	ontgravingspost.			
		3.	Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag			
		.	erkende en vergunde plaats van verwerking of			
		.	toepassing.			
		.	In deze post dienen de acceptatiekosten en/of			
		.	verwerkingskosten te zijn begrepen.			
		.1.	Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de			
		.	aannemer			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
5			DUIKERS EN BRUGGEN. Het reinigen tijdens of na de baggerwerkzaamheden is niet toegestaan. Het vrijgekomen materiaal mag tijdelijk in de watergang worden opgeslagen mits dit geen belemmering vormt voor de waterhuishouding. De hoeveelheid vrijkomend materiaal is als hoeveelheid onderdeel van de hoeveelheid genoemd in de besteksposten onder hoofdstuk 2 t/m 4.			
50			REINIGEN DUIKERS. Zie bepaling 18.14.10 in deel 3 van dit bestek. Het reinigen van duikers dient maximaal 1 week voorafgaand en minimaal gelijktijdig aan het baggerwerk te geschieden. Waar onderstaand wordt gesproken over ronde buizen worden bedoeld ronde, eivormige en ellipsvormige buizen. Gemiddelde vullingsgraad over de gehele lengte van de duikers is ca. 40%. Het te verwijderen materiaal bestaat voor 50% uit baggerspecie en 50% uit steekvaste grond. Duikers over de gehele lengte reinigen. De wijze van reinigen is op twee manieren toegestaan: - Optie 1: het volledig reinigen van duikers met toepassing van doelmatige voorzieningen om het terugstromen van specie te voorkomen; - Optie 2: het volledig reinigen van duikers zonder toepassing van doelmatige voorzieningen om het terugstromen van specie te voorkomen en waarbij de duikers na het baggerwerk worden opgeschoond van de teruggestroomde bagger. Inclusief het verwijderen van zwerf- en grofvuil, puin-, bouw- en sloopafval. Voor de veiligheidsklasse wordt verwezen naar de veiligheidsklasse voor de van toepassing zijnde kwaliteit in de betreffende watergang.			
5010			<u>Reinigen duikers.</u>			
501010	472701		Reinigen duiker. 2. Rond, diameter 300 tot 800 mm .1. Lengte per onderdeel: tot ca. 11 m .9 Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	429,00	V
501020	472701		Reinigen duiker. 2. Rond, diameter 300 tot 800 mm .2. Lengte per onderdeel: ca. 11 tot ca. 17 m .9 Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	646,00	V
501030	472701		Reinigen duiker. 2. Rond, diameter 300 tot 800 mm .9. Lengte per onderdeel ca. 17 - 25 m .9 Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	1.009,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
501040	472701	. . . . . 2.9.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 300 tot 800 mm Lengte per onderdeel ca. 25 - 50 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	1.465,00	V
501050	472701	. . . . . 2.9.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 300 tot 800 mm Lengte per onderdeel ca. 50 - 100 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	2.204,00	V
501060	472701	. . . . . 2.9.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 300 tot 800 mm Lengte per onderdeel ca. 100 - 200 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	790,00	V
501070	472701	. . . . . 2.9.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 300 tot 800 mm Lengte per onderdeel > 200 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	229,00	V
501080	472701	. . . . . 9.1.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 800 - 1500 mm Lengte per onderdeel: tot ca. 11 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	23,00	V
501090	472701	. . . . . 9.2.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 800 - 1500 mm Lengte per onderdeel: ca. 11 tot ca. 17 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	167,00	V
501100	472701	. . . . . 9.9.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 800 - 1500 mm Lengte per onderdeel ca. 17 - 25 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	222,00	V
501110	472701	. . . . . 9.9.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 800 - 1500 mm Lengte per onderdeel ca. 25 - 50 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	424,00	V
501120	472701	. . . . . 9.9.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 800 - 1500 mm Lengte per onderdeel ca. 50 - 100 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	810,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
501130	472701	. . . . . 9.9.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 800 - 1500 mm Lengte per onderdeel > 100 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	362,00	V
501140	472701	. . . . . 9.2.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 2500 tot 5000 mm Lengte per onderdeel: ca. 11 tot ca. 17 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	11,00	V
501150	472701	. . . . . 9.9.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 2500 tot 5000 mm Lengte per onderdeel ca. 17 -25 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	46,00	V
501160	472701	. . . . . 9.9.9	Reinigen duiker. Rond, diameter 2500 tot 5000 mm Lengte per onderdeel ca. 25 - 50 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	32,00	V
501170	472701	. . . . . 9.2.9	Reinigen duiker. Rechthoekig profiel, breedte tot 2000 mm Lengte per onderdeel: ca. 11 tot ca. 17 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	96,00	V
501180	472701	. . . . . 9.9.9	Reinigen duiker. Rechthoekig profiel, breedte tot 2000 mm Lengte per onderdeel ca. 17 -25 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	43,00	V
501190	472701	. . . . . 9.9.9	Reinigen duiker. Rechthoekig profiel, breedte tot 2000 mm Lengte per onderdeel > 100 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	147,00	V
501200	472701	. . . . . 9.9.9	Reinigen duiker. Rechthoekig profiel, breedte tot 2000 mm Lengte per onderdeel ca. 25 - 50 m Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens de bestekspost behorend bij de watergang waarin de duiker zich bevindt.	m	142,00	V
51		. .	DUIKERINSPECTIE Betreft het uitvoeren van duikerinspecties in nader door de directie te bepalen duikers.			
5100		. .	<u>Voorzieningen t.b.v. inspectie</u>			
510010	257599	. .	Afsluiten duikers Betreft het afsluiten van de duikers t.b.v. het droogzetten van de duikers Wijze van afsluiten ter keuze aannemer Verrekening vindt plaats per af te sluiten duiker	st	4,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
510020	210101	. . . . ..1.9	Aanbrengen open bemaling. Opbouw bemaling ter keuze van de aannemer Open bemaling ten behoeve van reinigen en inspecteren duikers Kosten instandhouden, verplaatsen en verwijderen bemaling dienen in deze post te zijn begrepen.	EUR		N	
5101		. . . . . . . . . .	<u>Visuele inspectie</u>				
510110	257103	. .	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. Grootste putafstand: 100 m	m	800,00	V	
52		. . . . . . . . . . . . . . .	REINIGEN ONDER BRUGGEN. Betreft het verwijderen van baggerspecie onder bruggen en overkluizingen. Wijze van reinigen ter keuze van de aannemer.				
520010	472799	. .	Verwijderen baggerspecie onder bruggen. Betreft het verwijderen van baggerspecie onder bruggen en overkluizingen in de te ontgraven watergangen. De doorvaarthoogte bedraagt ca. 0,65 m; de doorvaartbreedte ca. 2,00 m. Lengte per onderdeel varieert van 2 - 15 m. Hoeveelheid ca. 1,5 m3/m. Vrijkomend materiaal verwijderen en verwerken volgens bestekspost behorend bij de watergang waarin de brug zich bevindt.	st	120,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8		. . . . .	WERK VAN ALGEMENE AARD				
80		. . . . .	Uitvoeren onderzoek				
800010	172199	. . . . .	Uitvoeren asbestonderzoek	EUR		N	
		. . . . .	Betreft het uitvoeren van een asbestonderzoek conform NEN5720.				
		. . . . .	Situering: Haven Treffers, monsterpuntcode 17018.				
		. . . . .	Zie tek. 2752-DG2-10-B02, blad 4				
		. . . . .	Lengte traject ca. 135 meter				
		. . . . .	Breedte haven ca. 34 meter.				
		. . . . .	Uitvoering t.b.v. uitvoering bestekspost 3111.				
		. . . . .	Het tijdelijk verwijderen van de aanwezige schepen zal, in overleg met Edwin Lammerse, door de firma Treffers worden geregeld.				
		. . . . .	Overzicht kwaliteit: zie bijlage BD.001				
		. . . . .	Veiligheidsklasse: Rood vluchtig.				
81		. . . . .	Ter beschikking stellingen				
		. . . . .	Alle onder t.b.s. uitgevoerde werkzaamheden vinden plaats onder begeleiding en verantwoording van de opdrachtnemer/aannemer. De met de begeleiding gepaard gaande kosten worden geacht te zijn opgenomen in de prijs per eenheid.				
810		. . . . .	Ter beschikking stellen arbeid				
810010	100501	. . . . .	Inzetten van werknemer.	uur	40,00	V	
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden				
		3.	Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouwnijverheid):				
		. . . . .	Inclusief klein materiaal en persoonlijke beschermingsmiddelen volgens de voor dit bestek geldende veiligheidsklasse(n).				
811		. . . . .	Ter beschikking stellen materieel				
811010	101299	. . . . .	Gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.	EUR		N	
		. . . . .	Persoonlijke beschermingsmiddelen:				
		. . . . .	- reddingsvesten				
		. . . . .	- laarzen				
		. . . . .	- veiligheidskleding (jas, helm)				
		. . . . .	Maten in overleg met de directie.				
		. . . . .	Gerekend moet worden met 4 personen tegelijkertijd.				
811020	100513	. . . . .	Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	40,00	V	
		. . . . .	Aaneengesloten inzet: tenminste 4 uur				
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden				
		5.	Bakinhoud: ten minste 1 m3				
811030	100518	. . . . .	Inzetten van een tractor.	uur	40,00	V	
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden				
		.1.	Hulpvoorzieningen: maaikorf aan maaiaarm:				
		. . . . .	- reikwijdte: ten minste 7,5 meter				
		. . . . .	- werkbreedte: ten minste 2,5 meter				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
811040	100516	. . . . .		Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 9. Laadvermogen: overeenkomstig regulier in dit bestek ingezette vrachtauto's of trailers. .2. Hydraulisch kipbaar .1. Met hydraulische laad- en losinrichting	uur	40,00	V	
811050	100599	. . . . .		T.b.s. Schuifboot [midden]. Betreft een bagger(schuif)boot geschikt voor watergangen smaller dan 8,00 meter. Gerekend moet worden met een minimale inzet van 8 uur op een locatie. Bij de prijs per eenheid zijn mede inbegrepen de kosten van het in- en uit het water halen en het transport van en naar de betreffende watergangen.	dag	5,00	V	
82		. . . . .		VERKEERSMAATREGELEN.				
820010	620199	. . . . .		Opstellen verkeersplannen. Betreft het opstellen van verkeersplannen voorafgaand aan de werkzaamheden. Na goedkeuring door de wegbeheerder worden de plannen digitaal ingediend bij de directie. De aannemer toont d.m.v. een verslag of e-mail eveneens aan dat de wegbeheerder instemt met de voorgestelde maatregelen. Aantal wegbeheerders ca. 10 E.e.a. met inachtneming van het gestelde in artikel 01.12.01, deel 3 van dit bestek.	EUR		N	
820020	620499	. . . . .		Verkeersveiligheidsvoorzieningen. Betreft het leveren, aanbrengen, instandhouden en verwijderen van verkeersveiligheidsvoorzieningen. Situering: bij rij- en werkstroken op en langs openbare wegen, bij in- en uitritten op openbare wegen van rij- en werkstroken, overslaglocaties, depots, e.d. Voorzieningen afstemmen op CROW-publicatie 96B en 96A en maatregelen treffen overeenkomstig de plannen volgens bestekspostnummer 820010 .	EUR		N	
820030	625099	. . . . .		T.b.s. Verkeersregelaar Op locaties in overleg met de directie. Werknemers: die voldoen aan hetgeen omschreven in paragraaf 01.12.04 in deel 3 van dit bestek.	uur	100,00	V	
83		. . . . .		UITPEILING WATERBODEM				
830010	181599	. . . . .		Verrichten dwarsprofielmetingen waterbodem Metingen verrichten in het bijzijn van een vertegenwoordiger van de directie. Metingen overeenkomstig Protocol waterbodemonderzoek bijlage BD.006 en peilstrategie: SIKB protocol. Locaties overeenkomstig met de in 110010 ingepeilde locaties. Betreft metingen ten behoeve van het vastleggen van het gerealiseerd profiel en het controleren van het resultaat. Na het ontgraven van baggerspecie. De verzamelde gegevens ter beschikking stellen aan de directie.	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
9		. . . . .	Staatposten				
						
						
91		. . . . .	Eenmalige kosten				
						
910010	101199	. . . . .	Inrichten van werkterrein.	EUR		N	
		. . . . .	In het inrichten van het werkterrein is begrepen				
		. . . . .	het aanvoeren en opstellen van alle voor het werk				
		. . . . .	benodigde bouwkanalen, keten, wagens, toiletten,				
		. . . . .	werkplaatsen en loodsen, het aanleggen van				
		. . . . .	parkeerterreinen en hulpwegen inclusief het				
		. . . . .	aanleggen en aansluiten van de hierbij benodigde				
		. . . . .	kabels en leidingen.				
910020	101102	. . . . .	Opruimen van werkterrein.	EUR		N	
		. . . . .	In het opruimen van het werkterrein is begrepen				
		. . . . .	het opbreken en afvoeren van alle voor het werk				
		. . . . .	benodigde bouwkanalen, keten, wagens,				
		. . . . .	werkplaatsen en loodsen, inclusief het opbreken				
		. . . . .	en afvoeren van de verharding van parkeerplaatsen				
		. . . . .	en hulpwegen en het in de voorgeschreven toestand				
		. . . . .	brengen van het werkterrein				
		1.	Voor de oplevering dienen alle hulpmiddelen te				
		. . . . .	zijn verwijderd en afgevoerd				
		. 1. . . .	Het werkterrein na ontruimen in de				
		. . . . .	oorspronkelijke toestand brengen				
910030	101199	. . . . .	Aan- en afvoer van materieel.	EUR		N	
		. . . . .	Betreft: het aan- en afvoeren van al het voor de				
		. . . . .	uitvoering benodigde materieel				
910040	100099	. . . . .	Oliebestrijdingsmiddelen.	EUR		N	
		. . . . .	Betreft: de kosten voor het op het werk aanwezig				
		. . . . .	hebben van 'oilbooms', olieschermen en				
		. . . . .	oliedoeken.				
910050	100099	. . . . .	Graafmelding (KLIC)	EUR		N	
		. . . . .	Betreft: bijdrage voor graafmelding (KLIC)				
910060	100099	. . . . .	Bespreking nutsbedrijven.	EUR		N	
		. . . . .	Betreft: bijdrage voor overleg tijdens de				
		. . . . .	uitvoering met de netbeheerders.				
910070	100099	. . . . .	Bepaling ligging kabels en leid.	EUR		N	
		. . . . .	Betreft het, voorafgaande aan de baggerwerk-				
		. . . . .	zaamheden, bepalen van de ligging van				
		. . . . .	kabels en leidingen door de watergangen.				
		. . . . .	Bepalen ligging in horizontale en verticale				
		. . . . .	richting a.d.h.v. Klic-melding en aanwijzing van				
		. . . . .	kabelbeheerders.				
95		. . . . .	Stelposten				
						
950010	100301	. . . . .	Stelpost	EUR	25.000,00	V	
		. . . . .	Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter				
		. . . . .	zake van:				
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van				
		. . . . .	bouwstoffen en werkzaamheden				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
950020	100301	. . . . . . . . . . . . . . . 9. .	Stelpost Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: De kosten voor het snoeien van bomen, struiken, gewassen e.d. op aanwijzen van de directie en. het afvoeren van materiaal dat vrijkomt bij maai-en snoeiwerkzaamheden..	EUR	15.000,00	V	

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 2020, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, 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 gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 01 03 Inschrijvingsstaat

- 01 Ten behoeve van de werkadministratie dient de aannemer binnen 5 werkdagen na een daartoe ontvangen verzoek een ingevulde inschrijvingsstaat (sluitende op het bedrag waarvoor het werk is opgedragen) als ZSX-bestand in bij de directie.

01 01 10 Overige algemene bepalingen

- 01 De aannemer draagt zorg voor een tijdige en adequate communicatie met opdrachtgever en directie. Daarnaast waarborgt de aannemer ten behoeve van de coördinatie van het werk een tijdige en adequate interne communicatie en aansturing. De aannemer dient tevens de communicatie te verzorgen ten behoeve van een goede coördinatie voor de afvoer en overslag van de baggerspecie op de loslocatie(s) van de erkende verwerker(s). Ook dient de aannemer de communicatie te verzorgen tussen opdrachtgever, bedrijven, het bevoegd gezag en derden t.b.v. de uitvoering en planning van de baggerwerkzaamheden. Tevens dient de aannemer de communicatie met kabel- en leidingenexploitanten, hulpdiensten en overigen te verzorgen.
- 02 De aannemer dient naast kopieën van de transportbonnen ook de transportbonnen in te scannen en digitaal aan de opdrachtgever te verstrekken. Compleet en overzichtelijk gearchiveerd, in dossiermap waarop vermeld staat het besteksnummer en het perceelnummer.
- 03 Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade, welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in paragraaf 6, lid 16a van de UAV 2012 bedoelde voorwerpen of stoffen, zijn voor rekening van de aannemer.

01 01 13 Aanvullingen c.q. wijzigingen van de UAV 2012

- 01 Paragraaf 6 lid 2 aanvullen met:
Voor elke dag en per geval dat de aannemer nalatig blijft, een verboden handeling voortzet of een verboden werk laat bestaan, zal worden overgegaan tot het opleggen van een korting op de aannemingssom gelijk aan EUR 1.000,- Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Aanneemovereenkomst, beslechting van geschillen:
1. Waar in de toepasselijke paragrafen van de UAV 2012 en de Standaard Bepalingen 2020 "de Raad van Arbitrage voor de Bouwbedrijven in Nederland" staat vermeld, dient "de bevoegde rechter in het arrondissement Den Haag" gelezen te worden.
 2. De aannemer, die een geschil betreffende de eindafrekening aan de in sub 1 genoemde rechter ter beslechting voorlegt, nadat de opdrachtgever zijn definitieve beslissing omtrent de eindafrekening schriftelijk ter kennis van de aannemer heeft gebracht, is niet ontvankelijk in hetgeen hij meer of anders vordert dan die eindafrekening inhoudt, indien hij het geschil aanhangig maakt later dan zes maanden nadat de opdrachtgever bij aangetekende brief de aandacht van de aannemer op deze termijnen heeft gevestigd, tenzij de vordering voortvloeit uit een omstandigheid, welke eerst na afloop van die termijn is gebleken.
 3. Partijen kunnen alsnog onderling overeenkomen geschillen te laten beslechten door de Raad van Arbitrage voor de bouwbedrijven in Nederland. In het laatste geval worden geschillen beslecht door een scheidsrecht bestaande uit drie leden. De voorzitter van het scheidsrecht zal worden benoemd uit de buitengewone leden (ledenjurist) van de Raad van Arbitrage voor Bouwbedrijven in Nederland.
- 03 Indien trajecten aan de selectie te baggeren watergangen worden toegevoegd tijdens de

HFD PAR ART LID

uitvoering, zullen deze werkzaamheden worden verrekend tegen eenheidsprijzen van, qua omvang en uitvoeringswijze, vergelijkbare trajecten. Aannemer en directie komen dit voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden overeen.

01 01 14 Geluidshinder

- 01 Technische voorzieningen en/of organisatorische maatregelen moeten worden getroffen om de geluidsproductie van de stationaire installaties zodanig te beperken dat het equivalente geluidsniveau LAeq, veroorzaakt door de op de bouwplaats aanwezige geluidsbronnen en door de te verrichten werkzaamheden, niet meer bedraagt dan:
50 dB(A) tussen 07:00 uur en 19:00 uur (dag);
45 dB(A) tussen 19:00 uur en 23:00 uur (avond);
40 dB(A) tussen 23:00 uur en 07:00 uur (nacht).
- 02 Onverminderd het in lid 01 gestelde mogen incidentele verhogingen van geluidsniveau, voor zover deze een gevolg zijn van de op de bouwplaats aanwezige werkzaamheden, gemeten bij een maximale toestand, niet groter zijn dan 20 dB(A) boven de getalwaarde van het in lid 01 toegestane equivalente geluidsniveau LAeq.
- 03 Voor de zondagen alsmede de algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode.
- 04 De beoordelingsplaats ligt voor de gevel van de dichtbij zijnde bebouwing.
Eventuele metingen moeten worden uitgevoerd en beoordeeld volgens de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai 1999, uitgegeven door het Ministerie van Volksgezondheid en Milieuhygiëne in het kader van de I.C.G. reeks.
- 05 Indien er in de nabijheid van begraafplaatsen baggerwerkzaamheden dienen te worden verricht, dient de aannemer afspraken met de begraafplaatsbeheerder te maken waarmee voorkomen dient de worden dat er tijdens begrafenissen geen geluidsoverlast kan ontstaan.
- 06 Het geluidsniveau (LAeq) zal eventueel worden beoordeeld aan de hand van de 'Handleiding meten en rekenen Industrielawaai'.

01 01 15 Werktijden

- 01 De toegestane werktijden voor dit project zijn van maandag t/m vrijdag van 7.00 uur tot 19.00 uur. Dit geldt tevens voor het opstarten/warmdraaien van materieel.
- 02 Het werken buiten de in lid 01 vermelde werktijden is alleen mogelijk in overleg met en na schriftelijke toestemming van de opdrachtgever.
- 03 Het werken op nationale feestdagen is niet toegestaan.
- 04 Indien de werkzaamheden plaatsvinden binnen een schoolzone dienen de werktijden te worden aangepast naar de begin en eindtijden van de school.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom**01 02 01 Betaling**

- 02 In afstemming met de directie wordt een termijn pas uitbetaald nadat de ontvangstvergoeding naar al de gecontracteerde perceeleigenaren van het betreffende termijn zijn is overgemaakt. Een betaalbewijs dient aan de directie te worden overhandigd om het termijn te sluiten.

HFD PAR ART LID

01 02 02 Opneming

- 01 De directie houdt een dagboek bij, zoals bedoeld in paragraaf 27 lid 6 van de UAV 2012.
- 02 De aannemer verstrekt aan de directie een logboek (rapportage) met gegevens zoals bedoeld in paragraaf 27 lid 7 van de UAV 2012, omvattende:
- het besteknummer;
 - nummer van de opdracht(en), projectnummer, projectcode. Indien de aannemer niet over deze nummers beschikt, zal hij daar bij de directie om verzoeken;
 - de naam van het werk / de locatie;
 - het weeknummer en de daarin vallende data;
 - een dagboek, inhoud in nader overleg met directie;
 - de vorderingen en de stand van het werk;
 - de onwerkbaar dagen;
 - de aan- en afvoer en goedkeuring van bouwstoffen;
 - de aan- en afvoer van materieel en hulpmiddelen;
 - de afvoer van vrijgekomen materialen;
 - ingediende verzoeken tot bestekswijziging en meer en minder werk;
 - overige relevante informatie met betrekking tot de uitvoering;
 - de activiteiten ten behoeve van de inrichting, het beheer en het onderhoud van het weilanddepot.
 - bijhouden oplevertabel opgenomen in de bijlage BD.014 bij dit bestek.

In overleg met de directie wordt de definitieve vormgeving en inhoud van het logboek bij aanvang van het werk vastgesteld.

- 03 De aannemer stelt weekstaten op, welke de volgende gegevens bevatten:
- het besteknummer;
 - nummer van de opdracht(en), projectnummer, projectcode. Indien de aannemer niet over deze nummers beschikt, zal hij daar bij de directie om verzoeken;
 - de naam van het werk / de locatie;
 - het weeknummer;
 - de in die week uitgevoerde hoeveelheden en de bijbehorende bestekpostnummers;
 - de tot en met die week uitgevoerde hoeveelheden en de bijbehorende bestekpostnummers;
 - het in die week verrichte meerwerk;
 - de prijzen per eenheid zoals deze volgens het bestek zijn overeengekomen en de subtotalen van de verrichte werkzaamheden.
- 04 In afwijking op paragraaf 27 lid 7 van de UAV 2012 verstrekt de aannemer de in de leden 2 en 3 van deze bepaling bedoelde gegevens wekelijks, uiterlijk op de dinsdag na de betreffende week om 10:00 uur.
- 05 De aannemer overhandigt kopieën van transport- en/of weegbonnen, compleet en overzichtelijk gearchiveerd per watengang, aan in een dossiermap waarop het besteknummer vermeld staat.

01 02 03 Grootte van de betalingstermijn

- 01 De grootte van de betalingstermijn komt overeen met de som van de 4 afzonderlijke weekstaten in de betreffende termijn.
- 02 De laatste termijn van tenminste 2,5% van de inschrijvingssom kan ingediend worden nadat de onderhoudstermijn(en), als omschreven in paragraaf 06 van deel 1 van dit bestek, zijn verlopen en is aangetoond dat aan alle onderhoudswerkzaamheden naar tevredenheid zijn uitgevoerd.

01 03 Betalingsregelingen: Afwijkingen**01 03 03 Afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden**

- 01 Bij afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden van meer dan 110% of minder dan 90% ten opzichte van de hoeveelheid resultaatsverplichting, volgt geen herziening van de verrekenprijzen. Het gestelde in paragraaf 39 lid 02 van de UAV 2012 is niet van toepassing.

HFD PAR ART LID

01 03 05 Extra werk

- 01 De aannemer is verplicht om extra werk, waarvoor inhoudelijk in het bestek een bestekspost bestaat, uit te voeren tegen de prijs per eenheid behorend bij deze bestekspost of bij overschrijding van de hoeveelheid, tegen de verrekenprijs van deze bestekspost. Hierbij geldt dat de omvang in euro's van het extra werk niet meer bedraagt dan 5% van de aannemingssom.
Het gestelde in paragraaf 01.03.03 van dit hoofdstuk is van toepassing.
- 02 In aanvulling op lid 01 geldt in het geval van een niet verrekenbare bestekspost, met als eenheid euro, dat een resultaatsverplichting wordt verrekend tegen de uitkomst die ontstaat door het in de inschrijfstaat opgenomen bedrag, te delen door de hoeveelheid, of de uit de bestekspost af te leiden hoeveelheid in de oorspronkelijke resultaatsverplichting.
Het gestelde in paragraaf 01.03.03 van dit hoofdstuk is van toepassing.
- 03 Het ophoogpercentage wordt bepaald aan de hand van het aandeel algemene kosten en winst en risico zoals dat uit de inschrijvingsstaat is te herleiden en is tevens inclusief uitvoeringskosten en bedraagt maximaal 10%.

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 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 niet van toepassing.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties**01 06 01 Indienen declaraties**

- 01 In aanvulling op artikel 01.06.01 lid 01 van de Standaard wordt bepaald dat geen betaling aan de aannemer zal geschieden dan nadat deze een declaratie heeft ingediend t.n.v. de opdrachtgever, genoemd in paragraaf 01 in deel 1 van dit bestek.
- 02 De declaratie moet zijn voorzien van het besteknummer, een korte aanduiding van het werk, het bij de gunning opgegeven opdrachtnummer en het volgnummer van de termijn. Bij de declaratie moet een ondertekende goedgekeurde termijnstaat en een betalingsadvies (bijlage ID.001) zijn bijgevoegd. Het betalingsadvies wordt door de directie opgesteld en dient door de aannemer te worden ondertekend.
- 03 Het recht van de opdrachtgever tot korting of inhouding van het hem toekomende op de aannemingssom alsmede tot het in compensatie brengen van de vorderingen op de aannemer bij het doen van betalingen aan deze, wordt niet gekort door vervreemding of inpandgeving van, noch door beslag op de vorderingen van de aannemer op de opdrachtgever.
Tegenover derden-rechtverkrijgenden op de vorderingen van de aannemer is korting, inhouding of compensatie te allen tijde mogelijk op dezelfde voet als tegen de aannemer zelf.

01 07 Zekerheidstelling**01 07 07 Waarde en vorm zekerheidstelling**

- 01 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard wordt niet verlangd.

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, wordt verlangd.

HFD PAR ART LID

01 08 02 Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt verlangd.

01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen**01 10 01 Vergunningen door derden aan de aannemer verleend**

- 01 In afwijking van artikel 01.10.01 van de Standaard verstrekt de aannemer binnen 5 werkdagen na de datum van verlening de directie een kopie van de aan hem verleende vergunningen, ontheffingen, vrijstellingen en (overige) schriftelijke toestemmingen (zie ook artikel 01 10 02 in deel 3 van dit bestek) vooraf aan enige vorm van uitvoering van werkzaamheden. Eventuele kosten die hieruit voortvloeien zijn voor rekening van de aannemer.

01 10 02 Toestemming(en) derden

- 01 De aannemer dient zelf vooraf de schriftelijke toestemmingen van eigenaren c.q. gebruikers voor gebruik van percelen voor opstelplaatsen, leidingentracés, transport, verwerking en nazorg van baggerspecie aan te vragen vooraf aan enige vorm van uitvoering van werkzaamheden. Eventuele kosten die hieruit voortvloeien, inclusief kosten die eventueel voortvloeien uit het oneigenlijk gebruik van eigendommen van derden, zijn voor de rekening van de aannemer.

01 11 Verband met andere werken**01 11 01 Werken, die in elkander grijpen**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat hij zelf de coördinatie dient te voeren op werken die elkander grijpen.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer**01 12 01 Algemeen**

- 01 Verkeersmaatregelen ten behoeve van de werkzaamheden aan te baggeren watergangen langs openbare wegen zijn opgenomen in deel 2.2 van dit bestek. Tevens gelden onderstaande leden.
- 02 In aanvulling op paragraaf 30 van de UAV 2012 treft de aannemer alle maatregelen welke nodig zijn voor de veiligheid van het eigen personeel, werk en verkeer, e.e.a. in overleg met en op aanwijzing van wegbeheerder, politie en/of directie.
- 03 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land en te water gegeven opdrachten van de directie niet nakomt of de in het bestek gegeven voorschriften niet naleeft, kan per geval en per dag een korting worden toegepast van € 750,--. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 04 Bij wegen e.d. waarop werkzaamheden moeten worden uitgevoerd die na overleg met de wegbeheerder voor het doorgaand verkeer geheel of gedeeltelijk mogen worden afgesloten, moet het werk zodanig worden ingedeeld dat, dan wel moeten voorzieningen worden getroffen dat via de betreffende wegen e.d. ontsloten woningen, bedrijven, percelen, grond, enz te allen tijde bereikbaar zijn voor transporten ten behoeve van deze bestemmingen.
De aannemer dient bedrijven en bewoners tenminste 48 uur voor aanvang van de afzetting in te lichten omtrent de voorgenomen maatregelen. Als bewijs van de inlichting wordt een aantekening opgenomen in de weekrapportage.
- 05 Het publiceren van verkeersmaatregelen voor wat betreft omleidingsroutes wordt verzorgd door de wegbeheerder. De aannemer dient tijdig de benodigde informatie hiertoe te overleggen.
- 06 De aannemer draagt zorg voor het onderhoud van de verkeersvoorzieningen.
Gebreken aan verkeersborden, afzettingen, bebakening en verlichting moeten ten genoegen van de directie terstond worden hersteld door de aannemer.
- 07 Alle tijdelijke bebakening uitvoeren in retroreflecterend materiaal conform de NEN 3381:2020.
- 08 De te nemen verkeersmaatregelen, met name wat betreft de eventuele omleidingsroutes, zullen in samenhang/overleg met de plaatselijke autoriteiten worden vastgesteld.
- 09 Gedurende de nacht en bij slecht zicht afzettingen adequaat verlichten. De aannemer draagt zorg

HFD PAR ART LID

voor een regelmatige en voldoende controle op de wegbebakening, afzetting en verlichting.

- 10 De werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren, zodat de tijdsduur van verkeersmaatregelen zo kort mogelijk is.

01 12 03 Verwijderen verontreiniging op wegen

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 01 van de de Standaard dient de aannemer verontreiniging die onverhoopt op de openbare weg komt, welke het gevolg is van de werkzaamheden in het kader van dit bestek, op eerste aanzegging van de directie of wegbeheerder onmiddellijk te verwijderen. Verrekening hiervoor vindt niet plaats.
- 02 Van de aannemer wordt verlangd dat alle wegen, fiets- en voetpaden, e.d. schoon worden gehouden. Daarmee wordt bedoeld dat eventuele mors direct wordt verwijderd en niet alleen aan het einde van de werkdag.

01 12 04 Verkeersregelaars

- 01 De verkeersregelaars dienen vooraf aan de werkzaamheden te worden geïnstrueerd over belangrijke routes, bestemmingen, e.d. in overleg met betreffende gemeente.
- 02 Het moment van instructie zoals bedoeld als in lid 01 dient minimaal 3 werkdagen van te voren aan de directie kenbaar gemaakt te worden. De directie zal dan aangeven of ze hierbij aanwezig wil zijn en zonodig nog nadere instructies wil geven aan de verkeersregelaars over de te volgen routes en bestemmingen e.d.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

01 13 06 Algemeen

- 01 Van de aannemer wordt in plaats van het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- een omschrijving van de werkzaamheden;
 - een opsomming van het door de aannemer in te zetten materieel, de door hem gekozen werkwijze(n) en van de specifieke risico's die daarmee samenhangen, met daarbij een vermelding van de dagelijkse blootstellingsduur van de werknemers aan de verontreinigende stoffen;
 - locatie en inrichting van overslaglocaties;
 - locatie en inrichting van te water laat plaatsen en verzamelplaatsen;
 - een nadere beschrijving van het door de aannemer in te zetten materieel en hulpmaterieel, voorzover de inschrijver van mening is dat deze zodanig zijn uitgerust dat tijdens het reguliere ontgravings-, vervoers- en losproces lijfelijk contact met de grond uit de verontreinigde (water)bodem, met het proceswater of met de aerosolen is uitgesloten;
 - projectplanning, waarin in ieder geval dient te worden vermeld de datum van aanvang, de datum van oplevering, de data van tussentijdse mijlpalen en op welke dagen het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen, e.d.;
 - een V&G plan uitvoeringsfase, één en ander volgens artikel 01.19.02 van dit bestek, rekening houdend met het gestelde in artikel 01.11.01 in deel 3;
 - gegevens over de door de aannemer te nemen maatregelen ter beperking van de vertroebelingstoename tijdens het ontgraven, het verwerken, het lossen of het bergen;
 - een werkplan voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten, één en ander volgens artikel 01.22.02 van dit bestek..
 - een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, één en ander volgens artikel 01.17.05 van dit bestek. Het plan dient uit te gaan van het communicatieprotocol en de Werkwijzer ontvangstvergoedingen beide opgenomen in de bijlage BD.011 bij dit bestek.

Het gedetailleerd werkplan dient aan te sluiten en overeen te stemmen met de contractvoorwaarden. Daarbij dienen alle zaken die hebben bijgedragen aan het verkrijgen van het werk opgenomen te worden.

HFD PAR ART LID

01 13 11 Acceptatieprocedure plannen aannemer

- 01 Onder TER ACCEPTATIE wordt verstaan een door de opdrachtgever of directie schriftelijk gegeven bericht van geen bezwaar, hetgeen niet tot gevolg heeft dat enigerlei verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid van de aannemer komt te vervallen of overgaat naar de directie en/of opdrachtgever. De aanvraag voor acceptatie wordt door de aannemer schriftelijk bij de directie ingediend. Tenzij anders vermeld in het contract, dienen alle ter acceptatie aangeboden documenten in 2-voud en digitaal te worden verstrekt en dient versie, status en goedkeuring door een bevoegd persoon van de aannemer, te zijn aangegeven.
- 02 De directie zal een volledigheidsccontrole van de ter acceptatie aangeboden documenten uitvoeren en stelt, bij niet volledig zijn, de aannemer daarvan binnen een termijn van 1 week schriftelijk op de hoogte.
- 03 Indien de ter acceptatie aangeboden documenten volledig zijn, zal de directie binnen 2 weken na ontvangst van die documenten, schriftelijk en gemotiveerd commentaar geven, dan wel schriftelijk acceptatie verstrekken voor de documenten.
- 04 De aannemer brengt, met inachtneming van het commentaar van de directie, de nodige correcties aan, waarna de aangepaste documenten opnieuw ter acceptatie worden aangeboden. Hierop zal de directie binnen 1 week na ontvangst van de aangepaste documenten, opnieuw schriftelijk en gemotiveerd commentaar geven, dan wel schriftelijk acceptatie verstrekken voor de documenten.
- 05 De aannemer zorgt er te allen tijde voor dat uiterlijk 2 weken voor uitvoering alle benodigde documenten door de directie geaccepteerd zijn. Van een geaccepteerd document worden 2 exemplaren gedateerd en getekend door de directie. Een van deze exemplaren wordt aan de aannemer toegezonden dan wel overhandigd. De aannemer dient de ontvangst van het betreffende document te bevestigen.
- 06 De aannemer vrijwaart de directie c.q. de opdrachtgever van elke aansprakelijkheid voor eventuele fouten in de door hem of de in opdracht van hem gemaakte berekeningen en tekeningen, die bij de beoordelingen door de directie niet zijn onderkend; de beoordeling wordt beschouwd als een aan de aannemer bewezen dienst.
- 07 Met instemming van de directie kunnen per document termijnen worden vastgesteld, welke afwijken van de in leden 02, 03, 04 en 05 van deze acceptatieprocedure genoemde termijnen. Partijen zullen bij de uitvoering van de acceptatieprocedure zodanig te werk gaan dat daarmee niet meer tijd gemoeid is dan strikt noodzakelijk.

01 13 12 WIJZIGING VAN GEACCEPTEEERDE DOCUMENTEN

- 01 Indien de aannemer van mening is dat een door de directie geaccepteerd document dient te worden gewijzigd, zal hij dit met redenen omkleed en onder vermelding van alle daaraan verbonden consequenties onverwijld en schriftelijk aan de directie melden. De aannemer zal niet tot de uitvoering van een onderdeel van het werk, waarvoor hij een wijzigingsvoorstel heeft ingediend, overgaan voordat het wijzigingsvoorstel door de directie is geaccepteerd, volgens de acceptatieprocedure volgens bepaling 01.13.11.
- 02 De aannemer is verplicht de door de directie voorgestelde wijzigingen op eerder geaccepteerde documenten uit te voeren, tenzij hij aantoont dat daardoor meer van hem verlangd wordt dan redelijkerwijs van hem kan worden gevergd, gezien de consequenties van de door de directie voorgestelde wijzigingen.
- 03 Indien de aannemer van mening is dat de door de directie voorgestelde wijzigingen meer werk opleveren, zal hij dit terstond als meerwerk aan de directie melden. Indien de directie van mening is dat de door haar voorgestelde wijzigingen minder werk opleveren, zal zij dit terstond aan de aannemer melden.

01 16 Verzekeringen**01 16 03 CAR-verzekering**

- 01 De opdrachtgever sluit voor het werk een Constructie All Risks (CAR-) verzekering af. Een kopie van de polis is in bijlage ID.002 bijgevoegd.

01 17 Vrijgekomen materialen

HFD PAR ART LID

01 17 05 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen.

01 18 Bescherming te handhaven beplanting**01 18 01 Uitvoering van werkzaamheden**

- 01 De wortelzone van bomen wordt als volgt bepaald: de verticale projectie van de kroon, aan alle zijden vermeerderd met 1,5 m, dan wel 15d (d = stamdiameter), waarbij de grootste waarde bepalend is.
- 02 Onder de kroonprojectie van een boom geen materieel en materialen opslaan, geen depot maken of vaste en vloeibare afvalstoffen deponeren.
- 03 In de stam van een boom geen draadnagels en dergelijke aanbrengen en geen stropen om de stam aanbrengen.
- 04 Voordat met de uitvoering van enig onderdeel van het werk wordt begonnen, dient de aannemer aan de hand van de hem ter beschikking gestelde gegevens instructies te geven aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers en verhuurders van aannemersmaterieel inbegrepen, inzake de waarde van het bomenbestand en de gebods- en verbodsbepalingen terzake van de te sparen bomen binnen het werkgebied.
- 05 Indien de aannemer andere dan reguliere baggerwerkzaamheden binnen de kroonprojectie van bomen uit wil voeren (bijv. overslagvoorzieningen, depot), dient de aannemer de richtlijnen in acht te nemen zoals die zijn opgenomen in de poster "Boombescherming op bouwlocaties", uitgegeven door de Vereniging Stadswerk Nederland. Deze werkzaamheden worden hem niet als meerwerk vergoed.

01 19 Arbeidsomstandigheden**01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie**

- 01 De in artikel 2.26 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden.
- 02 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten**01 22 02 Maatregelen in verband met te beschermen plant- en diersoorten**

- 01 In het beheersgebied van Hoogheemraadschap van Rijnland dient gewerkt te worden volgens werkprotocol Wet natuurbescherming voor waterschappen. Dit werkprotocol is als bijlage opgenomen bij dit bestek.
- 02 In het beheersgebied van Hoogheemraadschap van Rijnland dient gewerkt te worden volgens uitgewerkte werkprotocol Wet natuurbescherming. Dit werkprotocol is als bijlage opgenomen bij dit bestek.

01 22 03 Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten

- 01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.

HFD PAR ART LID

01 22 04 Inventariseren en registratie te beschermen plant- en diersoorten

- 01 Het hoogheemraadschap beschikt over een gebiedsbreed overzicht van zowel waargenomen juridisch zwaarder beschermde soorten als van juridisch zwaarder beschermde soorten die door de aanwezigheid van geschikte biotopen in het gebied voor kunnen komen. In de bijlage van dit bestek is een inventarisatie opgenomen van de in het projectgebied aanwezige of te verwachten beschermde plant- en diersoorten.

01 23 Communicatie**01 23 02 Bouwvergaderingen**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.
- 02 Bouwvergaderingen worden minimaal 1 maal per 4 weken gehouden met de opdrachtgever, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties. Indien noodzakelijk worden door de directie aanvullende bouwvergaderingen gehouden.
- 03 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze tenminste 2 dagen van tevoren zijn aangekondigd.

HFD PAR ART LID

17 Technische bepalingen verontreinigd(e) grond en water**17 0 Deelhoofdstuk 17.0****17 03 Informatie-overdracht****17 03 02 Logboek**

- 01 Het logboek, zoals omschreven in artikel 17 03 02 lid 01 van de Standaard, dient altijd beschikbaar te zijn voor de directie.

17 03 03 Gegevens over onbruikbare deelstromen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in art. 17.03.03 lid 01 van de Standaard moet in de schriftelijke opgave het navolgende zijn opgenomen:
- kenteken + wagennummer (naam transporteur);
 - tijd van vertrek en aankomst;
 - soort lading en hoeveelheid;
 - plaats van herkomst en bestemming van de lading;
 - afschrift van een door de directie goedgekeurde weegbrug;
 - het afvalstroomnummer (zoals bedoeld in de PMV), waaronder de ontvangende inrichting de desbetreffende vracht heeft geregistreerd;
 - het VIHB-nummer van het ontvangende/verwerkende partij.

17 2 Deelhoofdstuk 17.2**17 22 Eisen en uitvoering****17 22 02 Laden / lossen**

- 01 Mors dient direct en volledig te worden verwijderd. Mors 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, totdat alle mors is verwijderd en er maatregelen zijn genomen om verdere mors te voorkomen. Alle kosten voortvloeiend uit het stilleggen van de werkzaamheden als bedoeld in dit artikel zijn volledig voor rekening van de aannemer.

HFD PAR ART LID

18 Baggerwerken**18 1 Kleinschalige baggerwerken****18 11 Begrippen****18 11 01 Verwerking baggerspecie**

- 01 Verspreidbare baggerspecie dient zoveel mogelijk binnen het beheergebied van Rijnland worden verwerkt. Het staat de aannemer vrij om verspreidbare baggerspecie te verspreiden over aangrenzend perceel of gebruik te maken van weilanddepots. Verspreidbare baggerspecie in trajecten met een riooloverstort mag alleen worden verspreid op percelen, niet zijnde een weiland. De aannemer draagt zorg voor de afspraken en de ontvangstvergoeding met de perceeleigenaren en legt dit in contract vorm vast. De overeenkomsten worden binnen 5 werkdagen aan de opdrachtgever verstrekt.

18 12 Eisen en uitvoering Kleinschalige baggerwerken**18 12 01 Algemeen**

- 02 Onder bruggen c.q. ter plaatse van landhoofden dient de baggerspecie tot onderhoudsprofiel te worden verwijderd.
- 03 Voor de te baggeren watergangen geldt dat de stabiliteit van de oevers en eventuele oeverbescherming altijd gewaarborgd moet blijven. In overleg met de directie kan worden bepaald dat bij het uitvoeren van de baggerwerkzaamheden een minimumafstand tot de oever(bescherming) moet worden aangehouden. Daartoe noodzakelijke wijzigingen in uitvoeringsmethoden zullen niet als meerwerk worden verrekend.
- 04 De aannemer moet zelf de exacte doorvaarhoogte, - breedte en lengte van bruggen, landhoofden en (vaar-) duikers over het werkterrein vaststellen en zijn materieel hierop aanpassen. Extra kosten die kunnen ontstaan als gevolg van een wisselend waterpeil worden niet vergoed.
- 05 Aan oeverbeschermingen, wegmeubilair, brugleuningen, bomen en struiken mogen geen kettingen, kabels of trossen worden bevestigd op een wijze dat beschadigingen kunnen optreden of dat de veiligheid in het gedrang komt. Voor in eigendommen van derden aan te brengen verankeringen moet de aannemer zelf zorgdragen voor schriftelijke toestemming van de betrokken eigenaar en/of gebruiker.
- 06 Aanwezige plantenresten, wortelstokken en overige bodemvreemde materialen in de te baggeren watergangen, in te reinigen duikers, onder bruggen en ter plaatse van landhoofden dienen te worden verwijderd.
- 07 De aannemer dient ermee rekening te houden dat in en om de te baggeren watergangen obstakels aanwezig zijn. De keuze van het in te zetten baggermaterieel dient te worden afgestemd op de bereikbaarheid en de grootte van de te baggeren watergangen. De keuze van het in te zetten baggermaterieel behoeft de goedkeuring van de directie. De wijze van uitvoering is voor risico van de aannemer. Voor nadere informatie over de plaatselijke omstandigheden zie de tekeningen bij dit bestek.
- 08 Alle hulpmiddelen welke de aannemer voor een goede uitvoering nodig heeft, worden geacht bij de aanneemsom te zijn inbegrepen.
- 09 De wateraan- en -afvoer mag niet door de werkzaamheden belemmerd of beperkt worden.
- 10 Indien bij vorst een dusdanige ijsgang ontstaat dat door baggerwerkzaamheden schade aan het talud of aan de Flora en fauna kan optreden, is de directie gerechtigd het werk stil te leggen. De aannemer heeft in dit geval geen recht op vergoeding. In de bijlagen bij dit bestek zijn werkprotocollen omtrent de flora en fauna opgenomen.
- 11 Binnen een straal van 4 meter uit het hart van een waterkering mogen geen verankeringen worden aangebracht. Aan oeverbeschermingen, wegmeubilair, brugleuningen, bomen en struiken mogen geen kettingen, draden of trossen worden bevestigd.

HFD PAR ART LID

18 12 02 Materieel

- 01 De aannemer dient altijd oliebestrijdingsmiddelen, zoals 'oilbooms'olieschermen en oliedoeken op het werk aanwezig te hebben. Onder aggregaten e.d. dienen oliedoeken te worden toegepast.
- 02 Het is buiten de toegestane werktijden niet toegestaan baggerspecie in middelen van vervoer op te slaan.
- 03 De korting wegens het niet nakomen van de bepaling in lid 2 van dit artikel bedraagt 500,- euro per keer.

18 12 03 Toegestane afwijkingen

- 01 De insporingsdiepte van materieel mag ten hoogste 20 mm bedragen.
- 02 De maximale laagdikte van vrijkomende baggerspecie, die direct over naastliggend terrein wordt verspreid, bedraagt 250 mm.
- 03 De bagger dient tot het opgegeven onderhoudsprofiel te worden verwijderd. Indien de vaste bodem van de watergangen hoger is gelegen dan het onderhoudsprofiel, dient het profiel baggerschoon te worden opgeleverd. Het is niet toegestaan de vaste bodem of de taluds van de watergang te vergraven, te ontgraven of te roeren, tenzij dit in het bestek nadrukkelijk is aangegeven.

18 12 05 Tijdelijke afdamming van watergang

- 01 Bij de afdamming van een watergang dient de bovenstroomse afvoer te allen tijde te worden gewaarborgd.

18 12 06 Baggertransport

- 01 Bij werkzaamheden nabij kades geldt dat op de kruin slechts materieel met een maximaal gewicht van 8 ton aanwezig mag zijn (op rupsen of rijplaten). In de teen mag het maximale gewicht maximaal 20 ton zijn. Indien transportbewegingen meer dan 50 maal gaan voorkomen, dan is het maximale gewicht van 20 ton alleen toegestaan mét toepassing van rijplaten. Indien meer dan 50 transportbewegingen nodig zijn, geeft het gebruik van de benodigde rijplaten geen recht op verrekening. Verwezen wordt naar het bindend document aslastbeperkingen opgenomen in de bijlagen van dit bestek.
- 02 Voor kruisingen van de persleidingen met wegen, fietspaden, voetpaden, enz. dienen door de aannemer maatregelen te worden getroffen zodat verkeer (deelnemers) geen hinder hiervan ondervinden. Deze maatregelen zijn voor rekening van de aannemer en behoeven goedkeuring van de wegbeheerder. Het tracé van de persleidingen dient ter goedkeuring aan de directie te worden voorgelegd.
- 04 De keuze van het in te zetten materieel en de uitvoeringsmethode is ter keuze van de aannemer en behoeft de goedkeuring van de directie. De wijze van uitvoering is voor risico van de aannemer.
- 05 Productieverlies en daaraan verbonden kosten als gevolg van o.a. wegopbrekingen, verkeersstremmingen, filevorming en vertraging komen niet voor verrekening in aanmerking.
- 06 Stagnatie bij stort- en/of verwerkingslocatie(s) komen voor rekening van de aannemer.
- 07 Indien overslag-, weeg-, en verwerkingskosten door een derde partij worden uitgevoerd en niet tot de acceptatiekosten van de eindverwerker worden gerekend zijn deze bijkomende kosten voor rekening van de aannemer.

HFD PAR ART LID

18 12 07 Duikers

- 01 Bij het opschonen van duikers mag de ligging en werking van de duikers niet verstoord worden.
- 02 De schoningsrichting van de duiker is altijd in de richting van de te baggeren watergang. Daar waar de duiker de scheiding vormt tussen twee te baggeren watergangen is de schoningsrichting, altijd in de richting van de watergang met de meest vervuilde baggerspecie conform de klasse bepaling Besluit Bodemkwaliteit (Bbk).
- 03 Wijze van reinigen ter keuze van de aannemer. Inclusief het verwijderen van zwerf- en grofvuil, puin-, bouw- en sloopafval. Waar wordt gesproken over ronde buizen worden bedoeld ronde, eivormige en ellipsvormige buizen. Gemiddelde vullingsgraad over de gehele lengte van de duikers is ca. 30%. Het te verwijderen materiaal bestaat voor 50% uit baggerspecie en 50% uit steekvaste grond. De duikers over de gehele lengte reinigen.

18 12 08 Afvalstoffen

- 01 Afvalstoffen welke vrijkomen bij het baggeren van de singels en het opschonen van duikers, taludbakken en putten dienen verzameld en afgespoeld te worden op een zodanige wijze dat geen slibresten achterblijven op het afval. Als door onvoldoende spoelen van de afvalstoffen de storkosten hoger worden dan zijn de meerkosten voor rekening van de aannemer.
- 02 Vrijgekomen afvalstoffen dienen direct in de daarvoor bestemde vloeistofdichte beunbakken en/of containers te worden verwerkt. Vrijgekomen afvalstoffen mogen nooit op de kant blijven liggen.
- 03 De aannemer dient er rekening mee te houden dat wanneer grote hoeveelheden asbest op het 'grof rooster' wordt aangetroffen er (aanvullende) onderzoeken kunnen worden uitgevoerd. Eventuele stagnatie van de werkzaamheden dient voorkomen te worden door de werkzaamheden elders in het traject of het werk voort te zetten. De verlegkosten komen in aanmerking voor vergoeding door de opdrachtgever indien de aannemer voldoende inzichtelijk kan maken dat deze kosten noodzakelijk zijn.
- 04 Eventuele storkosten van asbesthoudende materialen komen voor rekening van de opdrachtgever. Facturen dienen door de verwerker rechtstreeks verstuurd te worden aan de opdrachtgever. Aannemersvergoeding is niet van toepassing.

18 12 09 Boetebepaling aan de uitvoering

- 01 Het is niet toegestaan om dieper dan het vooraf aangegeven profiel (theoretisch profiel van ontgraving) te baggeren.
- 02 Wanneer dieper dan 0,10 meter is ontgraven dan is toegestaan volgens het theoretisch profiel van ontgraven, zal een boete worden opgelegd.
- 03 De hoogte van de boete bedraagt 750 euro per watergang.

18 13 Transportgeleidebiljetten

HFD PAR ART LID

18 13 02 Transportgeleidebiljetten t.b.v. vervoeren baggerspecie

- 01 T.b.v. de controle op de af te voeren baggerspecie naar de acceptant wordt door de aannemer voor elke af te voeren eenheid een geleidebiljet in viervoud uitgeschreven die vooraf door de directie wordt ondertekend. Eén exemplaar hiervan blijft in het bezit van de directie, drie exemplaren worden als vrachtbrief aan de chauffeur meegegeven. Van deze drie exemplaren wordt er één afgegeven aan de acceptant, één is voor de transporteur en één (het roze biljet) wordt naderhand overhandigd aan de directie met de aftekening en datumstelling van de acceptant. Op het geleidebiljet wordt onder andere genoteerd: de naam van de transporteur, het VIHB-registratienummer, het kenteken van het transportmiddel, de datum, het tijdstip, de hoeveelheid van het in de laadbak aanwezige materiaal en de bestemming daarvan. Tevens wordt op het geleidebiljet de locatie van herkomst vermeld, bestaande uit de watergangnummering (of clusternummer).
- 02 De door de aannemer aangeleverde en ingevulde biljetten worden door de directie vooraf van de benodigde handtekening voorzien. Vervolgens worden de geleidebiljetten aan de aannemer in kleine hoeveelheden uitgegeven. De directie houdt de uitgifte bij in een overzicht waarop de aannemer voor ontvangst tekent.
- 03 De roze doorslagen, welke ten behoeve van de directie binnen 10 werkdagen na afgifte retour komen, op de volgende wijze verstrekken:
- in een ordner;
 - op volgorde van geleidebiljetnummer;
 - per afvalstroomnummer.
- Bij het niet binnen 10 werkdagen na afgifte indienen van de roze doorslagen zal per geleidebiljet bij de eerstvolgende termijn een korting worden opgelegd van honderd EURO (€ 100,-). Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 04 De aannemer dient naast kopieën van de transportbonnen ook de transportbonnen in te scannen en digitaal aan de opdrachtgever te verstrekken. Compleet en overzichtelijk gearchiveerd, in dossiermap waarop vermeld staat het besteksnummer en het perceelnummer.

18 14 Risicoverdeling en garanties**18 14 10 Reinigen van duikers**

- 01 Het reinigen van de duiker geschiedt in beginsel onder lage opvoerbare druk, zodat vissen en andere fauna die zich in de duiker schuilhouden voortijdig kunnen wegvluchten (F&F-zorgvuldigheidsbeginsel).
- 02 Indien de aannemer geen doelmatige voorzieningen toepast om het terugstromen van baggerspecie in de duikers te voorkomen (optie 2), dienen de duikers na het baggeren van de watergang opnieuw opgeschoond te worden van de terug- gestroomde baggerspecie.
- 03 Na het reinigen van de duikers in een watergangtraject controleert de aannemer de gereinigde duikers en stelt vast dat deze volledig schoon zijn. De aannemer informeert de directie/toezichthouder hierover schriftelijk (per mail) en stelt de toezichthouder in de gelegenheid de duikers te inspecteren.
- 04 Als na inspectie van de duikers blijkt dat de duikers niet volledig gereinigd zijn, wordt per duiker een boete van honderd EURO (€ 100,-) opgelegd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 05 De baggerspecie, welke na inspectie in de duikers is achtergebleven, dient (op aanzegging van de directie) voor rekening en risico van de aannemer uit de duikers verwijderd en afgevoerd te worden naar een vergunde inrichting.

18 17 Meet- en verrekenmethoden**18 17 01 Metingen van de waterbodem, algemeen**

- 01 De toezichthouder en/of directie zullen in het werk geen bindende uitspraken doen inzake goedkeuring of afkeuring van geleverd werk. Dit is slechts voorbehouden aan de opdrachtgever en vindt alleen schriftelijk plaats.

HFD PAR ART LID

18 17 03 Hoeveelheidsbepaling algemeen

- 01 De hoeveelheidsbepaling, als bedoeld in artikel 18 17 04 van de Standaard, vindt plaats met behulp van theoretisch profiel. Aanvullend op de SIKB-richtlijn moet boven en onderkant van de baggerlaag worden ingemeten onder toezicht van toezichthouder/directievoerder.
- 02 Eventuele controlemetingen door of namens de aannemer dienen te geschieden in het bijzijn van de toezichthouder en/of directie. De directie ontvangt 5 werkdagen voor de uitvoering hiervan een uitnodiging.
- 03 Met toeloop uit profiel en aangrenzende waterlopen is geen rekening gehouden. De aannemer dient deze hoeveelheid zelf in te schatten en te verwerken in zijn eenheidsprijzen in de betreffende besteksposten voor opschonen en verwerken/vervoeren en verwerken/afvoeren van de baggerspecie.
- 04 Met de hoeveelheden die vrijkomen bij het reinigen van duikers is geen rekening gehouden. De aannemer dient deze hoeveelheid zelf in te schatten en te verwerken in zijn eenheidsprijzen in de betreffende besteksposten voor het verwerken/ vervoeren en verwerken/afvoeren van de baggerspecie.

HFD PAR ART LID

22 GRONDWERKEN**22 0 Grondwerken, algemeen****22 02 EISEN EN UITVOERING****22 02 17 WEILANDEPOT(S)**

- 01 In afwijking op paragraaf 5 lid 1, sub a van de UAV 2012 dient de aannemer zelf tijdig zorg te dragen voor het verkrijgen van publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen, die voor de opzet van het werk volgens het bestek vereist zijn. Eventuele kosten die hieruit voortvloeien zijn voor de rekening van de aannemer. Onderstaande lijst is niet onuitputtelijk.

De volgende vergunningen/meldingen dienen door de aannemer zelf te worden aangevraagd/verzorgd:

- sloopvergunning;
- bouwvergunning;
- aanlegvergunning;
- kapvergunning;
- omgevingsvergunning;
- lozingsvergunning;
- oriëntatiemeldingen (KLIC);
- toestemming Nutsbedrijven voor de aanleg van een weilanddepot.
- overeenkomsten (Aannemer dient zelf overeenkomsten te sluiten met de landeigenaren van nieuwe weilanddepotlocaties);
- watervergunningen definitieve dempingen;
- meldingen tijdelijke dempingen;
- meldingen Bbk;

- 03 De aannemer dient rekening te houden met de geldende bindende richtlijnen voor het aanleggen van een weilanddepot. In de bijlage bij dit bestek zijn de bindende richtlijnen opgenomen.
- 05 De aannemer draagt zorg voor de aanleg en instandhouding van de kaden van de weilanddepot(s) alsmede per weilanddepot een deugdelijk afsluitbaar hekwerk. Bij verzakkingen of eventuele doorbraak van de kaden dient de aannemer terstond maatregelen te treffen om de schade, op eigen kosten, te herstellen. De aannemer is hiervoor volledig aansprakelijk.
- 06 Indien in de naast de weilanddepot(s) gelegen sloten ten gevolge van verzakkingen of verschuivingen van kaden een profielvernauwing is ontstaan, dient de aannemer dit op eerste aanzeggen, op eigen kosten, van de directie te herstellen.
- 13 De aannemer is verplicht een zo verantwoord mogelijk depotbeheer te voeren. Hiermee wordt in elk geval bedoeld:
- voor de lozing van het retourwater vanuit het weilanddepot op de ontvangende sloot mag slechts één lozingskist in gebruik zijn;
 - deze lozingskist dient zo ver mogelijk verwijderd te zijn van het in gebruik zijnde vulpunt;
 - bij het optrekken van de schotbalken in de lozingskist dient de aannemer m.b.v. een peilstok de hoogte van de baggerlaag in het weilanddepot te verifiëren teneinde te voorkomen dat teveel schotbalken worden opgetrokken;
 - de baggerspecie dient met een zo hoog mogelijke dichtheid ingebracht te worden teneinde de hoeveelheid retourwater te minimaliseren;
 - het weilanddepot dient egaal te worden gevuld;
 - de vulsnelheid dient aangepast te worden aan de inhoud van het weilanddepot en op de lozingseisen;
 - de aannemer dient iedere dag minimaal voor aanvang van de werkzaamheden én na afronding van de werkzaamheden de deugdelijke werking van de kaden, de lozingskisten en het hekwerk (inclusief afsluiting) te controleren;
 - het weilanddepot dient altijd ontoegankelijk te zijn voor onbevoegden.
- 14 De activiteiten ten behoeve van de inrichting, het beheer en het onderhoud van het weilanddepot dienen dagelijks te worden vastgelegd in het logboek (zie artikel 17 03 02 in deel 3 van dit bestek).

HFD PAR ART LID

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering**62 0 Algemeen****62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen****62 11 Risico-verdeling en garanties verkeersmaatregelen****62 11 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 EUR 750,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 In het gebied geldt voor een aantal wegen dat dat deze niet zijn ontworpen voor zwaar verkeer. Gevolg van zwaar verkeer is schade aan de wegconstructie, kunstwerken in de weg of de naast de weg gelegen bebouwing. De inschrijver dient in het door hem op te stellen verkeersplan aan te geven hoe hij dergelijke schade zal voorkomen. Indien beperkingen zijn opgenomen in dit bestek, maar tijdens de uitvoering of de voorbereiding daarvan in welke vorm dan ook, blijkt dat er beperkingen zijn voor meerdere wegen of andersoortige beperkingen, geeft dit geen enkel recht op verrekening. De inschrijver dient zich vooraf goed op de hoogte te stellen van mogelijke beperkingen voor de door hem gekozen werkwijze en uitvoeringsmethode.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: 00.15002/951-DIG11033/002-reg2018/DG2

.....

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:
00.15002/951-DIG11033/002-reg2018/DG2

.....

(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 2020). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2012. (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: 00.15002/951-DIG11033/002-reg2018/DG2

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
11	Voorbereiding werkzaamheden				
1100	<u>Inpeiling</u>				
110010	Verrichten metingen waterbodem.	EUR		N	
1101	<u>Opname terrein en objecten</u>				
110110	Opnemen bestaande toestand terreinen en objecten.	EUR		N	
1102	<u>Transportbegeleidingsbrief.</u>				
110210	Verzorgen van transportadministratie.	EUR		N	
12	Opstellen (werk)plannen				
120010	Opstellen en bijhouden V&G-plan 'uitvoeringsfase'.	EUR		N	
120020	Opstellen gedetailleerd werkplan.	EUR		N	
120030	Opstellen plan van aanpak flora en fauna.	EUR		N	
120040	Verzorgen en bijwonen toolboxmeeting F&F	EUR		N	
13	Overslaglocaties				
130010	Inrichten overslaglocaties baggerspecie	EUR		N	
130020	Instandhouden overslaglocaties baggerspecie	EUR		N	
130030	Verwijderen overslaglocaties baggerspecie	EUR		N	
14	Bijkomende werkzaamheden				
140010	Toepassen maatregelen voorkomen insporing.	EUR		N	
15	BODEMVREEMD MATERIAAL				
150010	Verwijderen grove delen uit baggerspecie	ton	40,00V		
16	GROENVOORZIENINGEN				
1600	<u>Verwijderen drijvende planten</u>				
160010	Wateren ontdoen van drijvende plantenresten	ton	10,00V		
1610	<u>Maaierwerkzaamheden.</u>				
161010	Uitmaaieren nat profiel van watergang.	m	3.000,00V		
1620	<u>Snoeiwerkzaamheden.</u>				
162010	Snoeien rand beplantingsvak.	m	1.000,00V		
17	Communicatie				
170010	Opstellen plan bestemmingen baggerspecie.	EUR		N	
170020	Opstellen en afsluiten contracten ontvangst bagger	EUR		N	
170030	Afstemming en communicatie t.b.v. afzet slib	EUR		N	
170040	Aanleveren overzichten bestemmingen	EUR		N	
170050	Opstellen ontmantelingsplan	EUR		N	
1701	<u>Communicatie met opdrachtgever</u>				
170110	Beheer documenten met programma Visi	EUR		N	
2	VERWERKINGSLOCATIE(S)				
21	Opzetten weilanddepot(s)				
210010	Publiekelijke en privaot rechtelijke toestemmingen	EUR		N	
210020	Aanleg weilanddepot(s).	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
210030	Uitvoeren (water)bodemonderzoek tpv lozingsloten.	EUR		N	
210040	Gebruiksvergoeding	EUR		N	
22	Beheer weilanddepot				
220070	Beheren weilanddepot	EUR		N	
220090	Ontmantelen weilanddepot	EUR		N	
3	BAGGERWERKZAAMHEDEN				
3001	<u>Opschonen / ontgraven zijwatergangen</u>				
300110	Ontgraven baggerspecie aangrenzende wateren	st	160,00V		
3002	<u>Toetsing kwaliteitsklasse</u>				
3003	<u>Toetsing Veiligheidsklasse</u>				
3004	<u>Materiaal uit duikers</u>				
3005	<u>ONTVANGSVERGOEDING</u>				
300510	Ontvangstvergoeding verspreiden baggerspecie	EUR		N	
31	Boezem Haarlem				
3110	<u>Monstervak 17002 t/m 17011</u>				
311010	Ontgraven baggerspecie	m3	7.277,00V		
311020	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	1.411,00V		
311030	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	5.865,00V		
3111	<u>Monstervak 17018 (Haven Treffers)</u>				
311110	Ontgraven baggerspecie	m3	645,00V		
311120	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	300,00V		
311130	Vervoeren baggerspecie [Nt / asbethoudend]	m3	345,00V		
3112	<u>Monstervakken 17000</u>				
311210	Ontgraven baggerspecie	m3	83,00V		
311220	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	83,00V		
3113	<u>Monstervakken 17017</u>				
311310	Ontgraven baggerspecie	m3	330,00V		
311320	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	330,00V		
3114	<u>Monstervak 17013 en 17015</u>				
311410	Ontgraven baggerspecie	m3	1.951,00V		
311420	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	592,00V		
311430	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	1.359,00V		
3115	<u>Monstervak 16978, 16980, 16982</u>				
311510	Ontgraven baggerspecie	m3	155,00V		
311520	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	155,00V		
3116	<u>Monstervak 16968, 16773, 16974</u>				
311610	Ontgraven baggerspecie	m3	424,00V		
311620	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	424,00V		
3117	<u>Monstervakken: Cluster blad 8</u>				
311710	Ontgraven baggerspecie	m3	890,00V		
311720	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	762,00V		
311730	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	128,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3118	<u>Monstervak 16995, 16997</u>				
311810	Ontgraven baggerspecie	m3	58,00V		
311820	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	58,00V		
3119	<u>Monstervak 16998</u>				
311910	Ontgraven baggerspecie	m3	211,00V		
311920	Vervoeren baggerspecie [Vv]	m3	211,00V		
3120	<u>Monstervak 16980, 16981, 16982</u>				
312010	Ontgraven baggerspecie	m3	596,00V		
312020	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	596,00V		
32	Zuiderpolder, Haarlem				
3210	<u>Monstervak 16962</u>				
321010	Ontgraven baggerspecie	m3	882,00V		
321020	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	882,00V		
3211	<u>Monstervak 16963, 16964</u>				
321110	Ontgraven baggerspecie	m3	383,00V		
321120	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	383,00V		
33	Bennebroekerpolder, Bloemendaal				
3310	<u>Monstervak 16976</u>				
331010	Ontgraven baggerspecie	m3	431,00V		
331020	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	431,00V		
34	Stedelijk gebied Hoofddorp, Haarlemmermeer				
3410	<u>Monstervakken: Cluster 1 blad 10.</u>				
341010	Ontgraven baggerspecie	m3	5.678,00V		
341020	Vervoeren baggerspecie [Vt]	m3	73,00V		
341030	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	4.705,00V		
341040	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	901,00V		
3411	<u>Monstervak 17223</u>				
341110	Ontgraven baggerspecie	m3	9,00V		
341120	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	9,00V		
3412	<u>Monstervak 17219, 17221, 17222</u>				
341210	Ontgraven baggerspecie	m3	515,00V		
341220	Vervoeren baggerspecie [Vt]	m3	356,00V		
341230	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	159,00V		
3413	<u>Monstervak 17172, 17173, 17174</u>				
341310	Ontgraven baggerspecie	m3	362,00V		
341320	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	323,00V		
341330	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	39,00V		
3414	<u>Monstervak 17218</u>				
341410	Ontgraven baggerspecie	m3	2,00V		
341420	Vervoeren baggerspecie [Vt]	m3	2,00V		
3415	<u>Monstervak 17175</u>				
341510	Ontgraven baggerspecie	m3	36,00V		
341520	Vervoeren baggerspecie [Vt]	m3	36,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3416	<u>Monstervak 17162, 17165, 17167</u>				
341610	Ontgraven baggerspecie	m3	216,00V		
341620	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	77,00V		
341630	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	139,00V		
3417	<u>Monstervak 17176, 17177</u>				
341710	Ontgraven baggerspecie	m3	289,00V		
341720	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	289,00V		
3418	<u>Monstervak 17168</u>				
341810	Ontgraven baggerspecie	m3	402,00V		
341820	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	402,00V		
3419	<u>Monstervak 17183 t/m 17187</u>				
341910	Ontgraven baggerspecie	m3	1.186,00V		
341920	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	1.186,00V		
3420	<u>Monstervak 17179</u>				
342010	Ontgraven baggerspecie	m3	373,00V		
342020	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	373,00V		
3421	<u>Monstervakken Cluster 13 blad 10 en 11</u>				
342110	Ontgraven baggerspecie	m3	7.632,00V		
342120	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	4.464,00V		
342130	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	3.168,00V		
3422	<u>Monstervakken: Cluster 14, blad 10 en 11</u>				
342210	Ontgraven baggerspecie	m3	394,00V		
342220	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	380,00V		
342230	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	14,00V		
3423	<u>Monstervak 17202, 17203</u>				
342310	Ontgraven baggerspecie	m3	1.470,00V		
342320	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	1.470,00V		
3424	<u>Monstervak 17192, 17196, 1797, 17200, 17201, 17205</u>				
342410	Ontgraven baggerspecie	m3	545,00V		
342420	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	453,00V		
342430	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	92,00V		
3425	<u>Monstervak 17157, 17158</u>				
342510	Ontgraven baggerspecie	m3	594,00V		
342520	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	594,00V		
3427	<u>Monstervak 17157</u>				
342710	Ontgraven baggerspecie	m3	352,00V		
342720	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	352,00V		
3428	<u>Monstervak 17155</u>				
342810	Ontgraven baggerspecie	m3	135,00V		
342820	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	135,00V		
3429	<u>Monstervak 17152</u>				
342910	Ontgraven baggerspecie	m3	100,00V		
342920	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	100,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3430	<u>Monstervak 17131</u>				
343010	Ontgraven baggerspecie	m3	604,00V		
343020	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	604,00V		
3431	<u>Monstervak 17137, 17472</u>				
343110	Ontgraven baggerspecie	m3	1.115,00V		
343120	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	1.115,00V		
3432	<u>Monstervak 17133, 17134, 18360</u>				
343210	Ontgraven baggerspecie	m3	773,00V		
343220	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	340,00V		
343230	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	433,00V		
3433	<u>Monstervak 17123</u>				
343310	Ontgraven baggerspecie	m3	296,00V		
343320	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	296,00V		
3434	<u>Monstervak 17125</u>				
343410	Ontgraven baggerspecie	m3	1.106,00V		
343420	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	1.106,00V		
3435	<u>Monstervak 17129</u>				
343510	Ontgraven baggerspecie	m3	265,00V		
343520	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	265,00V		
3436	<u>Monstervak 17127</u>				
343610	Ontgraven baggerspecie	m3	7,00V		
343620	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	7,00V		
3437	<u>Monstervak 17109</u>				
343710	Ontgraven baggerspecie	m3	10,00V		
343720	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	10,00V		
3438	<u>Monstervak 17263</u>				
343810	Ontgraven baggerspecie	m3	78,00V		
343820	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	78,00V		
3439	<u>Monstervak 17114</u>				
343910	Ontgraven baggerspecie	m3	113,00V		
343920	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	113,00V		
3440	<u>Monstervak 17117</u>				
344010	Ontgraven baggerspecie	m3	68,00V		
344020	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	68,00V		
3441	<u>Monstervak 17116</u>				
344110	Ontgraven baggerspecie	m3	585,00V		
344120	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	585,00V		
3442	<u>Monstervak 17112</u>				
344210	Ontgraven baggerspecie	m3	25,00V		
344220	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	25,00V		
3443	<u>Monstervak 17110</u>				
344310	Ontgraven baggerspecie	m3	47,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
344320	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	47,00V		
3444	<u>Monstervak 17107</u>				
344410	Ontgraven baggerspecie	m3	51,00V		
344420	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	51,00V		
3445	<u>Monstervak : 17039, 17062 t/m 17067</u>				
344510	Ontgraven baggerspecie	m3	1.280,00V		
344520	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	541,00V		
344530	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	739,00V		
3446	<u>Monstervak 17060</u>				
344610	Ontgraven baggerspecie	m3	72,00V		
344620	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	72,00V		
3447	<u>Monstervak 17040</u>				
344710	Ontgraven baggerspecie	m3	85,00V		
344720	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	85,00V		
3448	<u>Monstervak 17038</u>				
344810	Ontgraven baggerspecie	m3	112,00V		
344820	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	112,00V		
3449	<u>Monstervak 17033, 17034, 17035</u>				
344910	Ontgraven baggerspecie	m3	183,00V		
344920	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	183,00V		
3450	<u>Monstervak 17049, 17054</u>				
345010	Ontgraven baggerspecie	m3	120,00V		
345020	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	120,00V		
3451	<u>Monstervak 17050</u>				
345110	Ontgraven baggerspecie	m3	7,00V		
345120	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	7,00V		
3452	<u>Monstervak 17052</u>				
345210	Ontgraven baggerspecie	m3	30,00V		
345220	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	30,00V		
3453	<u>Monstervak 17467</u>				
345310	Ontgraven baggerspecie	m3	18,00V		
345320	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	18,00V		
3454	<u>Monstervak 17043</u>				
345410	Ontgraven baggerspecie	m3	24,00V		
345420	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	24,00V		
3455	<u>Monstervak 17466</u>				
345510	Ontgraven baggerspecie	m3	265,00V		
345520	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	265,00V		
3456	<u>Monstervak 17046</u>				
345610	Ontgraven baggerspecie	m3	102,00V		
345620	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	102,00V		
3457	<u>Monstervak 17048</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
345710	Ontgraven baggerspecie	m3	101,00V		
345720	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	101,00V		
3458	<u>Monstervak 17047</u>				
345810	Ontgraven baggerspecie	m3	180,00V		
345820	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	180,00V		
3459	<u>Monstervak 17070</u>				
345910	Ontgraven baggerspecie	m3	719,00V		
345920	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	719,00V		
3460	<u>Monstervak 17056</u>				
346010	Ontgraven baggerspecie	m3	12,00V		
346020	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	12,00V		
3461	<u>Monstervak 17076, 17468</u>				
346110	Ontgraven baggerspecie	m3	737,00V		
346120	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	221,00V		
346130	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	516,00V		
3462	<u>Monstervak 17078</u>				
346210	Ontgraven baggerspecie	m3	53,00V		
346220	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	53,00V		
3463	<u>Monstervak 17094, 17095</u>				
346310	Ontgraven baggerspecie	m3	654,00V		
346320	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	204,00V		
346330	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	450,00V		
3464	<u>Monstervak 17092, 17471</u>				
346410	Ontgraven baggerspecie	m3	1.145,00V		
346420	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	1.145,00V		
3465	<u>Monstervak 17143</u>				
346510	Ontgraven baggerspecie	m3	14,00V		
346520	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	14,00V		
3466	<u>Monstervak 17144</u>				
346610	Ontgraven baggerspecie	m3	59,00V		
346620	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	59,00V		
3467	<u>Monstervak 17097, 17102</u>				
346710	Ontgraven baggerspecie	m3	1.250,00V		
346720	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	1.250,00V		
3468	<u>Monstervak 17139</u>				
346810	Ontgraven baggerspecie	m3	1.071,00V		
346820	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	1.071,00V		
3469	<u>Monstervak 17140, 17141, 17148</u>				
346910	Ontgraven baggerspecie	m3	1.156,00V		
346920	Vervoeren baggerspecie [Vt]	m3	341,00V		
346930	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	815,00V		
3470	<u>Monstervak 17087, 17088, 17090, 17091</u>				
347010	Ontgraven baggerspecie	m3	2.015,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
347020	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	2.015,00V		
3471	<u>Monstervak 17089</u>				
347110	Ontgraven baggerspecie	m3	967,00V		
347120	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	967,00V		
3472	<u>Monstervak 17082, 17084</u>				
347210	Ontgraven baggerspecie	m3	1.928,00V		
347220	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	710,00V		
347230	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	1.218,00V		
3473	<u>Monstervak 17142</u>				
347310	Ontgraven baggerspecie	m3	671,00V		
347320	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	671,00V		
3474	<u>Monstervak 17146, 17147</u>				
347410	Ontgraven baggerspecie	m3	1.969,00V		
347420	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	1.969,00V		
3475	<u>Monstervak 17080</u>				
347510	Ontgraven baggerspecie	m3	97,00V		
347520	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	97,00V		
3476	<u>Monstervak 17469</u>				
347610	Ontgraven baggerspecie	m3	217,00V		
347620	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	217,00V		
3477	<u>Monstervak 17105</u>				
347710	Ontgraven baggerspecie	m3	101,00V		
347720	Vervoeren baggerspecie [Ind]	m3	101,00V		
3478	<u>Monstervak 17126</u>				
347810	Ontgraven baggerspecie	m3	62,00V		
347820	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	62,00V		
3479	<u>Monstervak 17151</u>				
347910	Ontgraven baggerspecie	m3	25,00V		
347920	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	25,00V		
3480	<u>Monstervak 17195</u>				
348010	Ontgraven baggerspecie	m3	54,00V		
348020	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	54,00V		
3481	<u>Monstervak 17135, 17136</u>				
348110	Ontgraven baggerspecie	m3	2.204,00V		
348120	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	2.204,00V		
3482	<u>Monstervak 17199</u>				
348210	Ontgraven baggerspecie	m3	34,00V		
348220	Vervoeren baggerspecie [Nt]	m3	34,00V		
5	DUIKERS EN BRUGGEN.				
50	REINIGEN DUKERS.				
5010	<u>Reinigen duikers.</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
501010	Reinigen duiker.	m	429,00V		
501020	Reinigen duiker.	m	646,00V		
501030	Reinigen duiker.	m	1.009,00V		
501040	Reinigen duiker.	m	1.465,00V		
501050	Reinigen duiker.	m	2.204,00V		
501060	Reinigen duiker.	m	790,00V		
501070	Reinigen duiker.	m	229,00V		
501080	Reinigen duiker.	m	23,00V		
501090	Reinigen duiker.	m	167,00V		
501100	Reinigen duiker.	m	222,00V		
501110	Reinigen duiker.	m	424,00V		
501120	Reinigen duiker.	m	810,00V		
501130	Reinigen duiker.	m	362,00V		
501140	Reinigen duiker.	m	11,00V		
501150	Reinigen duiker.	m	46,00V		
501160	Reinigen duiker.	m	32,00V		
501170	Reinigen duiker.	m	96,00V		
501180	Reinigen duiker.	m	43,00V		
501190	Reinigen duiker.	m	147,00V		
501200	Reinigen duiker.	m	142,00V		
51	DUIKERINSPECTIE				
5100	<u>Voorzieningen t.b.v. inspectie</u>				
510010	Afsluiten duikers	st	4,00V		
510020	Aanbrengen open bemaling.	EUR	N		
5101	<u>Visuele inspectie</u>				
510110	Uitvoeren visuele inspectie vanuit duiker	m	800,00V		
52	REINIGEN ONDER BRUGGEN.				
520010	Verwijderen baggerspecie onder bruggen.	st	120,00V		
8	WERK VAN ALGEMENE AARD				
80	Uitvoeren onderzoek				
800010	Uitvoeren asbestonderzoek	EUR	N		
81	Ter beschikking stellingen				
810	Ter beschikking stellen arbeid				
810010	T.b.s. werknemer.	uur	40,00V		
811	Ter beschikking stellen materieel				
811010	Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.	EUR	N		
811020	T.b.s. hydraulische graafmachine.	uur	40,00V		
811030	T.b.s. tractor.	uur	40,00V		
811040	T.b.s. vrachtauto.	uur	40,00V		
811050	T.b.s. Schuifboot [midden].	dag	5,00V		
82	VERKEERSMAATREGELEN.				
820010	Opstellen verkeersplannen.	EUR	N		
820020	Verkeersveiligheidsvoorzieningen.	EUR	N		
820030	T.b.s. Verkeersregelaar	uur	100,00V		
83	UITPEILING WATERBODEM				
830010	Verrichten dwarsprofielmetingen waterbodem	EUR	N		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010	Inrichten van werkterrein.	EUR		N	
910020	Opruimen van werkterrein.	EUR		N	
910030	Aan- en afvoer van materieel.	EUR		N	
910040	Oliebestrijdingsmiddelen.	EUR		N	
910050	Graafmelding (KLIC)	EUR		N	
910060	Bespreking nutsbedrijven.	EUR		N	
910070	Bepaling ligging kabels en leid.	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				
950010	Stelpost.	EUR	25.000,00V		
950020	Stelpost, t.b.v. snoei- en maowerkzaamheden	EUR	15.000,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				