

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard



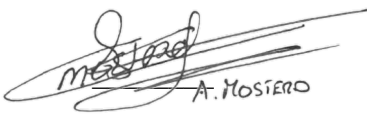
ROVK baggerwerkzaamheden 2020-2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard  
Raamovereenkomstnr. 20200009-BS1

Zoetermeer, 19 juni 2020

Met:

- 1 Inschrijvingsstaat;
- 1 Inschrijvingsbiljet
- 1 tekening met 60 bladen;
- 8 bijlagen.

Status: Definitieve Raamovereenkomst

	naam	paraaf	datum
Opsteller:	R. van Konijnenburg	 R. van Konijnenburg	<u>19-06-2020</u>
Gecontroleerd	J. de Roode		<u>19-06-2020</u>
Goedgekeurd:	A. Mosterd	 A. MOSTERD	<u>19-06-2020</u>
Vrijgave:	P. W. Lak	_____	<u>19-06-2020</u>

Archiefnummer  
De Aquanoom: 2020009

**TIJDELIJK HANDELINGSKADER PFAS**

Omdat niet bekend is waar de baggerspecie verwerkt en/of toegepast zal gaan worden is deze RAW-raamovereenkomst opgesteld conform de vigerende landelijke wetgeving rondom het tijdelijk handelingskader voor hergebruik van PFAS-houdende grond en baggerspecie. Ten tijde van het opstellen van deze RAW-raamovereenkomst is het 'Tijdelijk handelingskader voor hergebruik van PFAS-houdende grond en baggerspecie geactualiseerde versie van 29 november 2019' van kracht. Hierop is deze RAW-raamovereenkomst dan ook ingericht.

Indien de baggerspecie verwerkt en/of toegepast zal worden binnen het grondgebied van de Omgevingsdienst Zuid- Holland Zuid is het regionale beleid van de omgevingsdienst van toepassing. Zie ook <https://www.ozhz.nl/dossiers/pfoa-in-de-bodem/>

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

---

## 1. ALGEMEEN

RAW1217-123781      Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

PAR

#### **1.01 OPDRACHTGEVER**

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hoeksche Waard

Bezoekadres:  
Sportlaan 22  
3299 XG Maasdam

#### **1.02 DIRECTIE**

De Directie zal worden gevoerd door de gemeente Hoeksche Waard en zij, die daar door haar toe zijn aangewezen.

#### **1.03 LOCATIE**

Het werkgebied beslaat verschillende watergangen binnen de gemeente Hoeksche Waard.

#### **1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING**

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

1. Baggerwerkzaamheden in watergangen met een lengte van ca. 87.000 m1;
2. Transport en storten van baggerspecie;
3. Het maken en vastleggen van afspraken met derden;
4. Het verwerken van baggerspecie op aangrenzend perceel;
5. Het (eventueel) realiseren van een weilanddepot;
6. Het reinigen van duikers;
7. Het afvoeren en storten van bodemvreemd materiaal;
8. Het treffen van verkeersmaatregelen;
9. Maaiwerkzaamheden, zowel droog als nat en de afvoer hiervan;
10. Handpicking;
11. En alle voor een goede uitvoering van het werk noodzakelijke bijkomende werkzaamheden.

#### **1.05 TIJDSBEPALING**

Zie Inschrijvingsleidraad.

#### **1.06 ONDERHOUDSTERMIJN**

De onderhoudstermijn zoals bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 2012 is niet van toepassing. De aannemer dient wel ten alle tijden zorg te dragen voor het instandhouden van de depotlocaties. Dit heeft betrekking op controle en instandhouden van hekwerken, depotkades, ontmantelen, egaliseren, inzaaien en het eventueel uitvoeren van maaiwerkzaamheden.

#### **1.07 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.

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

## **2. BESCHRIJVING**

### **2.1 ALGEMENE GEGEVENS**

RAW1217-123781      Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

PAR

**01      TEKENINGEN**

Bij deze RAW-raamovereenkomst "baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard" behoren de volgende tekeningen;

<u>Tek. nr.</u>	<u>Bladnr.</u>	<u>Omschrijving</u>	<u>Status/ Versie</u>	<u>Datum</u>
T001	1 t/m60	wtg ingedeeld breedteklasse	Definitief	19-06-2020

**02      PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN**

1. De aannemer dient zich voorafgaand aan de baggerwerkzaamheden op de hoogte te stellen van de geldende waterpeilen.
2. De aannemer wordt geacht zich voorafgaand aan de werkzaamheden op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein en de plaatselijke omstandigheden, zoals:
  - de ligging van de watergangen met daarin en daarover gelegen dammen, stuwen, duikers en bruggen e.d.;
  - de bereikbaarheid van de watergangen;
  - de bestaande situatie;
  - de aanwezige beschoeiing;
  - de aanwezige fauna uittreedplaatsen;
  - de aanwezige beplanting;en alle noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van de werkzaamheden.
3. Zonder toestemming van het betreffende waterschap mogen de waterstanden niet worden verlaagd. Er wordt gewerkt met het ter plaatse geldende peil.  
Het volgende waterschap heeft belang in het gebied waar de werkzaamheden plaatsvinden:

Waterschap Hollandse Delta  
Handelsweg 100  
2988 DC Ridderkerk  
tel: 0900-2005005

**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:

- S1. accorderen van hoeveelheden;
- S2. accorderen werkplannen;
- S3. uitvoeren van vooropname;
- S4. uitzetten depot(s) (indien van toepassing);
- S5. Vrijgeven locatie depot(s) in het kader van Flora en Fauna (indien van toepassing);
- S6. Ontmanteling depot(s) (indien van toepassing).

Daarnaast dient er bij het opstellen van het voornoemde kwaliteitsplan rekening te worden gehouden met de volgende bijwonenpunten door de Directie:

- B1. uitvoeren controlepeilingen;
- B2. het reinigen van duikers;
- B3. In gebruikname depot(s) (indien van toepassing).

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
 Ontwerp: De Aquanoom  
 Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
 ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

PAR

#### 04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Nr.	Omschrijving	Status/ Versie	Datum
01	V&G-plan ontwerpfase	Definitief	19-06-2020
02	Database areaal baggeren 2020- 2023	Definitief	19-06-2020
03	Stappenplan vormen deelopdracht	Definitief	19-06-2020
04	Gedragscode WnBb voor waterschappen	Definitief	22-01-2019
05	Overeenkomst ontvangst baggerspecie	Definitief	19-06-2020

De volgende bijlagen zijn toegevoegd ter informatie:

Nr.	Omschrijving	Status/ Versie	Datum
02	Dbase areaal baggeren 2020-2023 (Excel)	Definitief	19-06-2020
06	Tijdelijk handelingskader PFAS	-	29-11-2019
07	Schema toep. bagger landbodem	2	10-03-2020

#### 05 FLORA EN FAUNAWET

Op dit werk is de gedragscode Wet Natuurbescherming voor Waterschappen d.d. 22-01-2019 van toepassing.

#### 06 WET NATUURBESCHERMING

Per 1 januari 2017 is de Wet Natuurbescherming van kracht.

De 'Gedragscode wet natuurbescherming voor Waterschappen d.d. 22-01-2019' is van toepassing op dit werk. Aandachtspunt hierbij betreft het vervallen van de beschermde status van de kleine modderkruiper en de bittervoorn. Hiervoor behoeven geen soortspecifieke maatregelen te worden getroffen maar geldt het Zorgplichtbeginsel ter bescherming en voorkoming van verslechtering van de leefomstandigheden voor de soort.

Let op, voor de te treffen maatregelen t.b.v. Flora en Fauna, voortvloeiend uit het ecologisch werkprotocol zal ten tijde van het opstellen van de deelopdracht, in overleg met de directie een stelpost worden opgenomen voor het verrekenen van deze maatregelen.

#### 07 UITVOERING EN KWALITEIT BIJ VORST

Bij de uitvoering van de werkzaamheden wordt rekening gehouden met de bestaande richtlijnen voor de temperatuur van het water. Als die naar het oordeel van een door de opdrachtgever aangewezen ter zake kundige te hoog of te laag is, dan zijn extra voorzorgsmaatregelen noodzakelijk. Indien extra voorzorgsmaatregelen niet (kunnen) leiden tot de benodigde beperking van negatieve effecten voor flora en fauna, is de directie gerechtigd (na goedkeuring door de opdrachtgever) het werk ter plaatse stil te leggen. De aannemer dient er rekening mee te houden dat alleen werkzaamheden ter plaatse van een watergang mogen worden uitgevoerd indien het oppervlak van deze watergang 75% of meer ijsvrij is.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

PAR

## **09 TOELICHTING RAAMOVEREENKOMST**

Deze RAW-Raamovereenkomst is gebaseerd op fictieve hoeveelheden.

Deze RAW-Raamovereenkomst is tot stand gekomen op basis van het beheersgebied van de gemeente Hoeksche Waard.

Vervolgens is deze uitgesplitst naar uitvoeringsmethode en breedte van de te baggeren watergangen.

In de eerste deelopdracht (2020) worden de te baggeren watergangen bemonsterd door de gemeente Hoeksche Waard. In de resterende deelopdrachten dient de aannemer de waterbodem kwaliteit te bemonsteren conform de bestekspostnummers onder hoofdstuk 112. Het bemonsteren van de watergangen betreft een deelopdracht fase 1 voorbereiding en onderzoek.

Voor alle uitvoeringsjaren 2020-2023 dienen de veiligheidsklassen conform CROW- Publicatie 400 te worden gehanteerd.

Het stappenplan tot standkoming deelopdracht is toegevoegd als bijlage 03.

Per te verstrekken deelopdracht zullen de daadwerkelijke hoeveelheden baggerspecie worden aangeleverd door de gemeente Hoeksche Waard. De aannemer dient deze watergangen zelf te laten bemonsteren conform de betreffende besteksposten met uitzondering van uitvoeringsjaar 2020.

Van de aannemer wordt verwacht dat deze de watergangen en omgeving van de betreffende deelopdracht beoordeeld en de prijsvorming en de uitvoeringswijze afstemt op de lokale situatie en in te zetten materieel. Hierbij dienen de werkzaamheden aan te sluiten bij de diverse regelingen en voorschriften zoals toegevoegd in de bijlagen.

Van de aannemer aan wie de deelopdracht is verstrekt wordt verwacht dat deze de aangeleverde gegevens controleert en bij akkoord hiervan de hoeveelheden bevestigd conform paragraaf 01.01.08 van de Standaard RAW Bepalingen 2015. Deze controle wordt gedaan tijdens de totstandkoming van de deelopdracht fase 2. Zie ook bijlage 3 stappenplan vormen deelopdracht.

Na overeenstemming over de hoeveelheden baggerspecie zullen de bijbehorende besteksposten als geaccordeerd worden vastgesteld.

## **13 BIJZONDERE SITUATIES**

Indien er tijdens het opstellen van de deelopdracht duikers worden aangetroffen met hoekverdraaiingen en/of inspectieput(ten) dienen deze via een aparte stelpost gereinigd te worden. Deze stelpost moet dan bij het opstellen van de deelopdracht worden opgenomen. Deze werkzaamheden vallen namelijk niet onder het regulier reinigen van duikers.

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

## 2.2 NADERE BESCHRIJVING

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

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**

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

#### **03 HOEVEELHEID TER INLICHTING**

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Als deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L', respectievelijk 'T' is aangegeven of de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd respectievelijk door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft, niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, 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.

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
1							<b>WERKVOORBEREIDING</b>			
100							<b>WERKPLANNEN</b>			
100010	610599						Opstellen kwaliteitsplan. Betreft: een kwaliteitsplan als bedoeld in paragraaf 01.13 van de Standaard 2015, resp. paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012 Het kwaliteitsplan uiterlijk 10 werkdagen na opdracht indienen ter ACCEPTATIE	keer	4,00	F
100020	610599						Opstellen algemeen tijdschema. Betreft: een algemeen tijdschema als bedoeld in paragraaf 01.13 van de Standaard 2015, resp. paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012. Het algemeen tijdschema uiterlijk 10 werkdagen na opdracht indienen ter ACCEPTATIE	keer	4,00	F
100030	610599						Opstellen V&G plan uitvoeringsfase. Betreft: een V&G-plan Uitvoeringsfase als bedoeld in paragraaf 01.19 van de Standaard 2015, resp. de ARBO-regelgeving. Het V&G-plan uiterlijk 10 werkdagen na opdracht indienen ter ACCEPTATIE	keer	4,00	F
100040	610599						Opstellen F&F-werkplan. Betreft: het opstellen en bijhouden van het Flora- en Faunawerkplan (uitvoeringsfase) als bedoeld in hoofdstuk 01.22 van de Standaard 2015, resp. paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012. Het werkplan moet alle te treffen maatregelen bevatten, zoals omschreven in de bijlagen: - Gedragscode Wet natuurbescherming voor Waterschappen d.d. 22-01-2019 Het F&F-werkplan uiterlijk 10 werkdagen na opdracht indienen ter ACCEPTATIE	keer	4,00	F
100050	610599						Opstellen gedetailleerd werkplan Betreft: gedetailleerd werkplan als bedoeld in deel 3, paragraaf 01.13 van dit bestek. Het gedetailleerd werkplan uiterlijk 10 werkdagen na opdracht indienen ter ACCEPTATIE	keer	4,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
100060	620199						Opstellen verkeersplan Betreft het opstellen van een verkeersplan. Na goedkeuring door de wegbeheerder en bereikbaarheidscoördinator moeten de plannen eveneens digitaal ingediend worden bij de directie. Aantal wegbeheerders: 1. E.e.a. met inachtneming van het gestelde in artikel 01.13.08, deel 3 van dit bestek. De aannemer dient er tevens rekening mee te houden dat hij toestemming krijgt voor de te plaatsen afzettingen. Deze kosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	keer	4,00	F
101							<b>OPNEMEN BESTAANDE SITUATIE</b>			
101010	619999						Uitvoeren voor- en na-opname openbaar terrein. Betreft: vooropname voor aanvang van de baggerwerkzaamheden conform artikel 61.01.31 van deel 3 van dit bestek. Tijdens de uitvoering van de vooropname extra aandacht voor doorvoeren (bijv. hemelwaterafvoer of overstort). In bijzijn van de Directie. Tijdstip na-opname in overleg met de Directie, voor- en na-opname rapport digitaal verstrekken. Dit betreft een opname voor het gele werk per deelopdracht.	keer	4,00	F
101020	619999						Uitvoeren voor- en na-opname terrein derden. Betreft: vooropname voor aanvang van de baggerwerkzaamheden conform artikel 61.01.31 van deel 3 van dit bestek op het terrein van aangelanden/ derden. Tijdens de uitvoering van de vooropname extra aandacht voor doorvoeren (bijv. hemelwaterafvoer of overstort). In bijzijn van de Directie. Tijdstip na-opname in overleg met de Directie, voor- en na-opname rapport digitaal verstrekken.	keer	100,00	F

RAW1217-123781

 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
 Ontwerp: De Aquanoom  
 Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
 ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
102										
102010	010899						<b>OPSPOREN KABELS EN LEIDINGEN</b>  Opsporen kabels en leidingen. Situering: in en nabij te baggeren watergangen Voor prijsvorming uitgaande van 4 stuks. En op basis van resultaten KLIC-melding aannemer en eventueel vooroverleg aannemer met leidingbeheerders. Verwezen wordt naar CROW-publicatie 500 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen'. Opsporingsmethode: ter keuze van aannemer. Resultaten verwerken in weekoverzichten conform paragraaf 01.26.01 van deel 3 van dit bestek.	keer	10,00	F
102020	010899						Opsporen kabels en leidingen. Situering: in en nabij te baggeren watergangen. Voor prijsvorming uitgaande van 20 stuks. En op basis van resultaten KLIC-melding aannemer en eventueel vooroverleg aannemer met leidingbeheerders. Verwezen wordt naar CROW-publicatie 500 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen'. Opsporingsmethode: ter keuze van aannemer. Resultaten verwerken in weekoverzichten conform paragraaf 01.26.01 van deel 3 van dit bestek.	keer	4,00	F
103							<b>PEILWERKZAAMHEDEN</b>			
1030							<u>uitvoeren controlepeiling t.b.v. accorderen</u>			
103010	181599						Verrichten metingen waterbodem Betreft het uitvoeren van controlemetingen in de watergangen zoals aangegeven per deelopdracht. Uitvoeren van de controlemeting voorafgaand aan de start van de uitvoering. De aannemer dient minimaal 50 dwarsprofielen van de aangeleverde dwarsprofielen bij deelopdracht te controleren. Metingen overeenkomstig peilstrategie: Wijze van meting dient in overeenstemming te zijn met de eisen zoals deze staan omschreven in de SIKB-richtlijn "Baggervolumemetingen op basis van de handmatige metingen". Betreft metingen ten behoeve van het accorderen van hoeveelheden in de deelopdracht. Handmatige meetmiddelen conform de S.I.K.B. Richtlijn Baggervolumebepaling. Meetmethode: dwarsprofielen. De metingen dienen te worden genomen op dezelfde locatie als de dwarsprofielen van de inpeiling. Uitkomsten uitwerken in getekende dwarsprofielen en database. Zie ook deel 3 18.17.03 lid 03.	st	4,00	F

RAW1217-123781

 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
 Ontwerp: De Aquanoom  
 Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
 ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
104										
104010	619999						<b>COMMUNICATIE</b>  Bewonersbrieven. Betreft: brieven t.b.v. informeren bewoners Om de bewoners te informeren over de uitvoering en duur van de werkzaamheden zal de opdrachtnemer een "bewonersbrief" opstellen welke door de gemeente dient te worden goedgekeurd voorafgaand aan de verspreiding. De aannemer zal, op aanwijzing van de directie, de bewonersbrief bezorgen. Bewonersbrieven afprijzen per stuk incl. opstellen bezorgplan. Bewonersbrief en bezorgplan uiterlijk 10 werkdagen na opdracht indienen ter ACCEPTATIE	stuk	500,00	F
104020	619999						Opstellen ontvangstovereenkomst aangelanden Betreft het opstellen van een ontvangstovereenkomst (zie bijlage 5) tussen de gemeente Hoeksche Waard en aangelanden waar baggerspecie over aangrenzend perceel verspreid zal worden. De ontvangstovereenkomst opstellen per aangelande. De ontvangstovereenkomst dient geparafeerd te zijn door de aangelande. De aannemer levert deze ontvangstovereenkomsten aan bij de gemeente Hoeksche Waard ter ondertekening en afhandeling. Tevens stelt de aannemer een overzichtstabel op met hierin de ontvangstovereenkomsten per aangelande. De aannemer dient deze afspraken ook te verwerken in algemeen tijdschema (bestekspostnr. 100020).	keer	120,00	F
104030	619999						Afstemmen uitvoering werkzaamheden aangelanden Betreft het afstemmen van de uitvoering per aangelande waar baggerspecie over aangrenzend perceel verspreid zal worden of waarbij de aannemer percelen van aangelanden dient te betreden. De gemaakte afspraken vastleggen per aangelande in een overeenkomst die geparafeerd moet zijn door zowel de aangelande als de aannemer. De aannemer levert deze overeenkomsten aan bij de gemeente Hoeksche Waard per aangelande. Tevens dient er een overzichtstabel te worden aangeleverd met hierin de overeenkomsten per aangelande. De aannemer dient deze afspraken ook te verwerken in algemeen tijdschema (bestekspostnr. 100020). Zie ook deel 3 01.10.02.	keer	120,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
105							<b>BODEMBESCHERMING</b>			
1051							<u>Toepassen bodembescherming algemeen</u>			
105110	620499						Toepassen rijplaten. Betreft: aanbrengen, instandhouden, verplaatsen, schoonhouden en verwijderen van bodembescherming. Situering: alle terreindelen waar werkzaamheden met behulp van materiaal worden uitgevoerd en die in de actuele staat niet goed toegankelijk zijn voor het betreffende materieel door een te slappe bodem of waar beschadigingen op kunnen treden. Het toepassen van rijplaten danwel draglineschotten is ter keuze van de aannemer. T.b.v. bescherming bermen en verhardingen tijdens het baggeren. T.b.v. licht, middelzwaar en zwaar verkeer. Afmetingen: ter keuze van de aannemer. Lengte van de platenbaan afhankelijk van de werkwijze. Voor prijsvorming uitgaan van 50m1 bodembeschermende maatregelen per keer.	keer	20,00	F
1052							<u>Toepassen bodembescherming t.b.v. bereiken verspreiding- en/of toepassingslocaties</u>			
105210	620499						Toepassen rijplaten. Betreft: aanbrengen, instandhouden, verplaatsen, schoonhouden en verwijderen van bodembescherming t.b.v. bereikbaarheid van eventuele verspreidings- en/of toepassingslocaties. Situering: alle terreindelen waar werkzaamheden met behulp van materiaal worden uitgevoerd en die in de actuele staat niet goed toegankelijk zijn voor het betreffende materieel door een te slappe bodem of waar beschadigingen op kunnen treden. Het toepassen van rijplaten danwel draglineschotten is ter keuze van de aannemer. De aannemer dient in zijn gedetailleerd werkplan aan te geven waar deze bodembeschermende maatregelen worden toegepast. T.b.v. bescherming bermen en verhardingen tijdens het baggeren. T.b.v. licht, middelzwaar en zwaar verkeer. Afmetingen: ter keuze van de aannemer. Lengte van de platenbaan afhankelijk van de werkwijze.	m2	10.000,00	F

RAW1217-123781

 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
 Ontwerp: De Aquanoom  
 Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
 ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5
106											
106010	889999						<b>MAATREGELEN T.B.V. FLORA &amp; FAUNA</b>  Wegvissen van waterorganismen Betreft het wegvissen van waterorganismen in de te baggeren watergang(en) door een gecertificeerde / vergunde visser . Lengte en breedte watergang(en) variabel. Vismethode ter keuze van de aannemer, elektrische vismethode is toegestaan. Tijdstip van wegvissen maximaal 1 dag voor aanvang baggerwerkzaamheden. Inclusief het wegzetten van de vangst in daarvoor bestemde opslag. Tevens dient er een rapportage te worden opgesteld met daarin het aantal stuks per soort. Uitvoerende werkzaamheden onder toezicht van een ter zake kundige (ecoloog). Het wegvissen dient conform wettelijke eisen en regelgeving te geschieden. Eventuele vergunningen dienen door de aannemer te worden verzorgd. Overige zaken m.b.t. uitvoering en voorbereiding volgens voorwaarden uit opgesteld werkplan en te treffen maatregelen F&F zoals omschreven in bestekpostnr. 100040. Twee dagen na afronding baggerwerkzaamheden dienen de gevangen waterorganismen te worden teruggezet. Deze werkzaamheden worden op basis van dagdelen verrekend, waarbij 1 dagdeel 4 uur betreft.	dag	2,00	F	
107											
107010	620199						<b>VERKEERSMAATREGELEN</b>  Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: uitvoeren van baggerwerkzaamheden per watergang. Stationaire afzetting volgens het "CROW-publicatie 96b, maatregelen bij werken in uitvoering op niet-auto-snelwegen, en wegen binnen de bebouwde kom" 2e druk en ter goedkeuring van de betreffende wegbeheerder(s). Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h. Met materiaal van de aannemer. In de eenheidsprijs dient het toepassen, aanbrengen, in stand houden en verwijderen van de afzetting(en) te zijn inbegrepen. Alle kosten voor de gehele deelopdracht dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	keer	4,00	F	

RAW1217-123781

 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
 Ontwerp: De Aquanoom  
 Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
 ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
107020	620199							keer	4,00	F
107030	620399							st	8,00	F
108										

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1080								<u>Maatregelen conform CROW Publicatie 400</u>			
108010	170102					1		Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen, nat. Betreft het toepassen en inzetten van alle materieel en bemensing conform CROW publicatie 400 "Werken in en met verontreinigde bodem" voor het opschonen van trajecten met als veiligheidsklasse oranje niet vluchtig Hierbij moet gedacht worden aan de inzet van; - MVK'er, R-DLP'er, MKB'er; - Specifiek materieel; - Afzetting en inrichting werkterrein; - Administratie Aard en mate van verontreinigende stoffen: Conform verkennend waterbodemonderzoek(en) die per deelopdracht uitgevoerd zullen worden. Veiligheidsklasse oranje niet vluchtig Alle kosten voor de gehele deelopdracht dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	keer	4,00 F	
108020	170102					1	9	Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen, nat. Betreft het toepassen en inzetten van alle materieel en bemensing conform CROW publicatie 400 "Werken in en met verontreinigde bodem" voor het opschonen van trajecten met als veiligheidsklasse oranje vluchtig Hierbij moet gedacht worden aan de inzet van; - MVK'er, R-DLP'er, MKB'er; - Specifiek materieel; - Afzetting en inrichting werkterrein; - Administratie Aard en mate van verontreinigende stoffen: Conform verkennend waterbodemonderzoek(en) die per deelopdracht uitgevoerd zullen worden. Veiligheidsklasse oranje vluchtig Alle kosten voor de gehele deelopdracht dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	keer	4,00 F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
108030	170102							Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen, nat. Betreft het toepassen en inzetten van alle materieel en bemensing conform CROW publicatie 400 "Werken in en met verontreinigde bodem" voor het opschonen van trajecten met als veiligheidsklasse rood niet vluchtig Hierbij moet gedacht worden aan de inzet van; - MVK'er, R-DLP'er, MKB'er; - Specifiek materieel; - Afzetting en inrichting werkterrein; - Administratie Aard en mate van verontreinigende stoffen: Conform verkennend waterbodemonderzoek(en) die per deelopdracht uitgevoerd zullen worden. Veiligheidsklasse rood niet vluchtig Alle kosten voor de gehele deelopdracht dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	keer	4,00	F	
108040	170102							Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen, nat. Betreft het toepassen en inzetten van alle materieel en bemensing conform CROW publicatie 400 "Werken in en met verontreinigde bodem" voor het opschonen van trajecten met als veiligheidsklasse rood vluchtig Hierbij moet gedacht worden aan de inzet van; - HVK'er, R-DLP'er, MKB'er; - Specifiek materieel; - Afzetting en inrichting werkterrein; - Administratie Aard en mate van verontreinigende stoffen: Conform verkennend waterbodemonderzoek(en) die per deelopdracht uitgevoerd zullen worden. Veiligheidsklasse rood vluchtig Alle kosten voor de gehele deelopdracht dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	keer	4,00	F	
108050	170102							Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen, nat. Betreft het toepassen en inzetten van alle materieel en bemensing conform CROW publicatie 400 "Werken in en met verontreinigde bodem" voor het opschonen van trajecten met als veiligheidsklasse zwart niet vluchtig Hierbij moet gedacht worden aan de inzet van; - HVK'er, R-DLP'er, MKB'er; - Specifiek materieel; - Afzetting en inrichting werkterrein; - Administratie Aard en mate van verontreinigende stoffen: Conform verkennend waterbodemonderzoek(en) die per deelopdracht uitgevoerd zullen worden. Veiligheidsklasse zwart niet vluchtig Alle kosten voor de gehele deelopdracht dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	keer	4,00	F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
108060	170102							keer	4,00	F
			1				Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen, nat. Betreft het toepassen en inzetten van alle materieel en bemensing conform CROW publicatie 400 "Werken in en met verontreinigde bodem" voor het opschonen van trajecten met als veiligheidsklasse zwart vluchtig Hierbij moet gedacht worden aan de inzet van; - HVK'er, R-DLP'er, MKB'er; - Specifiek materieel; - Afzetting en inrichting werkterrein; - Administratie Aard en mate van verontreinigende stoffen: Conform verkennend waterbodemonderzoek(en) die per deelopdracht uitgevoerd zullen worden. Veiligheidsklasse zwart vluchtig Alle kosten voor de gehele deelopdracht dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.			
				9						
109							<b>AFZETTEN BEPLANTING/ SNOEIWERK</b>			
109010	514433						Afzetten beplanting. Situering in het werk: verspreid over de hele locatie op aanwijzing van de Directie na melding van de aannemer. Betreft het afzetten van beplanting (opschot ) t.b.v. het onderhoud aan de watergang, voorafgaand aan de baggerwerkzaamheden. Voorafgaand aan daadwerkelijk verwijderen van de begroeiing dient dit met de aanliggend eigenaar te zijn afgestemd door de aannemer. Indien door de aannemer niet tot overeenstemming met de aanliggend eigenaar wordt gekomen, dient dit met de Directie te worden afgestemd voordat betreffende (deel van een) watergang wordt gebaggerd. Beplanting is te hoog of te dik om via maaien te verwijderen. Karakter van de begroeiing: opschot van struiken en bomen, niet vallende onder de omgevingsvergunning kappen. Betreft: hinderlijke opslag in het talud van de watergang waar het baggeren plaatsvindt. Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Afzetten tot op de stobbe 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting ter keuze van de aannemer met goedkeuring van de Directie. Vervoers en stortkosten worden verrekend op bestekspostnummer 860030.	m2	1.000,00	F
				7						
					3					
						1				
						1				

RAW1217-123781

 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
 Ontwerp: De Aquanoom  
 Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
 ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
109020	514499							m	1.000,00	F
							<p>Snoeiwerkzaamheden            Betreft: het snoeien overhangend groen t.b.v.            uitvoering werkzaamheden.            Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe            verwijderen.            Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren            naar een erkende verwerkingsinrichting ter keuze            van de aannemer met goedkeuring van de Directie.            Vervoers en stortkosten worden verrekend op            bestekspostnummer 860030.</p> <p><b>OPNAME DEELOPDRACHTEN</b>            Opname dient minimaal 4 weken voor aanvang            werkzaamheden te worden uitgevoerd.</p> <p><b><u>DEELOPDRACHT ONDERZOEK EN            VOORBEREIDING</u></b></p>			
11										
110										
110010	624099							st	4,00	F
							<p>Opname deelopdracht.            Uitgangspunt is dat de opname's aaneengesloten            worden uitgevoerd.            Betreft het samen met de directie bezoeken van de            uit te voeren werklocaties ter bepaling van:            - opname van het werk;            - opname van aanwezige duikers en/of bruggen            aansluitend aan of tussen de te baggeren            watergangen(ligging, materiaal, afmetingen en            vervuilingsgraad);            - bepalen benodigde bestekspost;            - bepalen van de hoeveelheden in de inschrijfstaat            behorende bij het bestek            - het opmaken van de offerte tbv bestekspost            110020</p>			
110020	610299							keer	4,00	F
							<p>Opstellen deel-offerte t.b.v alle werkzaamheden            In de deelopdracht dienen alle kosten te zijn            opgenomen voor het uitvoeren van het werk.            Als inschrijfstaat dient de inschrijfstaat behorende            bij de inschrijving van de aannemer te worden            gebruikt            Deelofferte 2 weken na opname volgens            bestekspost 110010 ter acceptatie indienen bij de            directie</p>			

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
112							<b>VERKENNEND KWALITATIEF WATERBODEMONDERZOEK</b> Tevens dienen de veiligheidsklasse(s) per monstervak te worden vastgesteld conform CROW-publicatie 400. Deze kosten dienen in de eenheidsprijs te zijn opgenomen.			
1121							<u>Verkennend WBO 0-5 monstervakken</u>			
112110	172199						Verkennend WBO 0-5 monstervakken Betreft: het laten uitvoeren van een kwalitatief verkennend waterbodemonderzoek conform Standaardpakket C2 'Baggerspecie uit zoet oppervlaktewater voor toepassing buiten Rijksoppervlaktewater', met aanvullende analyses op OCB's, PCB's, Zeefkromme, Calciet, Ijzer en fosfaat. Evenals bemonstering op PFAS conform het 'Tijdelijk handelingskader voor hergebruik van PFAS-houdende grond en baggerspecie' d.d. 29-11-2019. Monstervakprijs uitgaande van 0-5 stuks. Tevens dient er een (visuele) verkennende asbest-inventarisatie worden gedaan. Rapportage verkennend waterbodemonderzoek digitaal aanleveren bij directie.	keer	5,00	F
1122							<u>Verkennend WBO 5-15 monstervakken</u>			
112210	172199						Verkennend WBO 5-15 monstervakken Betreft: het laten uitvoeren van een kwalitatief verkennend waterbodemonderzoek conform Standaardpakket C2 'Baggerspecie uit zoet oppervlaktewater voor toepassing buiten Rijksoppervlaktewater', met aanvullende analyses op OCB's, PCB's, Zeefkromme, Calciet, Ijzer en fosfaat. Evenals bemonstering op PFAS conform het 'Tijdelijk handelingskader voor hergebruik van PFAS-houdende grond en baggerspecie' d.d. 29-11-2019. Monstervakprijs uitgaande van 5-15 stuks. Tevens dient er een (visuele) verkennende asbest-inventarisatie worden gedaan. Rapportage verkennend waterbodemonderzoek digitaal aanleveren bij directie.	keer	10,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
1123										
112310	172199							keer	15,00	F
1124										
112410	172199							keer	10,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
1125							<u>Aanvullende analyses</u> Indien uit het vooronderzoek blijkt dat er extra paramaters geanalyseerd moeten worden, worden deze hier verrekend.			
112510	172199						Aanvullende analyse per monstervak Betreft: het laten uitvoeren van een aanvullende analyse op een monstervak vanuit het verkennend waterbodemonderzoek. De volgende parameter dient te worden geanalyseerd: asbest. Monstervakprijs uitgaande van 1 stuk. Rapportage digitaal aanleveren bij directie.	keer	20,00	F
113							<b>QUICKSCAN FLORA EN FAUNA</b>			
113010	642199						Inventariseren en registreren flora Betreft per deelopdracht een verkennende inventarisatie van alle te baggeren watergangen op aanwezigheid van soortspecifieke flora voorafgaand aan het baggeren. Flora inventariseren en registreren om te voldoen aan de verplichtingen Wet natuurbescherming.	keer	4,00	F
113020	642199						Inventariseren en registreren fauna Betreft per deelopdracht een verkennende inventarisatie van alle te baggeren watergangen op aanwezigheid van soortspecifieke fauna voorafgaand aan het baggeren. Fauna inventariseren en registreren om te voldoen aan de verplichtingen Wet natuurbescherming.	keer	4,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
114			<b>DEELOPDRACHT UITVOERING</b> Onderstaande werkzaamheden dienen per deelopdracht te worden uitgevoerd.			
114010	624099		Opname deelopdracht. Uitgangspunt is dat de opname's aaneengesloten worden uitgevoerd. Betreft het samen met de directie bezoeken van de uit te voeren werklocaties ter bepaling van: - opname van het werk; - opname van aanwezige duikers aansluitend aan of tussen de te baggeren watergangen(ligging, materiaal, afmetingen en vervuilingsgraad); - bepalen benodigde bestekspost; - bepalen van de hoeveelheden in de inschrijfstaat behorende bij het bestek - het opmaken van de offerte tbv bestekspost 114020	st	4,00	F
114020	610299		Opstellen deel-offerte t.b.v alle werkzaamheden In de deelopdracht dienen alle kosten te zijn opgenomen voor het uitvoeren van het werk. Als inschrijfstaat dient de inschrijfstaat behorende bij de inschrijving van de aannemer te worden gebruikt Deelofferte 2 weken na opname volgens bestekspost 114010 ter acceptatie indienen bij de directie	keer	4,00	F
115			<b>OPNAME MAAI - SLOOTWERK</b>			
115010	610899		Opnemen maa- en slootwerk per deelopdracht Betreft: controle of de te baggeren watergangen daadwerkelijk gemaaid- en gesloot zijn voor de gemeentelijke watergangen. Controle uiterlijk 3 weken voorafgaand aan de baggerwerkzaamheden.	keer	4,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
12			<b>LAAD-, LOS- EN OVERSLAGVOORZIENINGEN</b>			
120010	620499		<p>Inrichten overslagvoorziening</p> <p>Betreft het inrichten, instandhouden en afbreken van alle voor de overslag benodigde voorzieningen waarmee baggerspecie in middel van transport kan worden geladen.</p> <p>Situering en aantal: ter keuze van de aannemer, ter goedkeuring van de directie.</p> <p>De overslagvoorziening dient zodanig te worden ingericht dat geen mors kan optreden.</p> <p>Door de opdrachtgever worden geen hulpmiddelen ter beschikking gesteld. Rond de gehele overslagvoorziening dient een gesloten hekwerk te worden geplaatst van minimaal 2,00 meter hoog, voorzien van bebording. Tevens dient het treffen van bodembeschermende maatregelen voor laad-, los-, en overslaglocaties in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.</p>	keer	100,00 F	
13			<b>MAAIEN NAT/DROOG PROFIEL WATERGANGEN</b>			
130			<p><b>MAAIEN NAT PROFIEL WATERGANG</b></p> <p>Het uitmaaien van het natte profiel is onderverdeeld in watergangen met een insteek van kleiner dan of groter dan 6 meter. Tevens is een onderverdeling gemaakt op basis van het al dan niet aanwezig zijn van een werkstrook van minimaal 3 meter breedte. Indien van toepassing dienen voorafgaand aan het uit te voeren baggerwerk de watergangen te worden gemaaid ter voorkoming van het afvoeren van grote hoeveelheden plantenresten met de baggerspecie. Uitmaaien natte profiel geldt voor de gehele lengte en oppervlakte. Voor de hoeveelheidsbepaling is uitgegaan dat 50% van het totale oppervlakte aan watergang gemaaid dient te worden. Dit is evenredig verdeeld over onderstaande besteksposten.</p>			

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
130010	511410							Uitmaaïen nat profiel van waterpartij. Betreft het uitmaaïen van nat profiel watergang, maximale insteekbreedte 6,0 meter. Geen werkstrook aanwezig. Hoeveelheidsbepaling: waterspiegelbreedte x representatieve lengte. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Oeververdediging: diverse of afwezig Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 9 Inclusief verzamelen en afvoeren van vrijkomend groenafval. Verwerkings- en acceptatiekosten via bestekspostnummer 132010	are	330,00	F
130020	511410							Uitmaaïen nat profiel van waterpartij. Betreft het uitmaaïen van nat profiel watergang, maximale insteekbreedte 6,0 meter. Geen werkstrook aanwezig. Hoeveelheidsbepaling: waterspiegelbreedte x representatieve lengte. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Oeververdediging: diverse of afwezig Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 9 Inclusief verzamelen en afvoeren van vrijkomend groenafval. Verwerkings- en acceptatiekosten via bestekspostnummer 132010	are	330,00	F
130030	511410							Uitmaaïen nat profiel van waterpartij. Betreft het uitmaaïen van nat profiel watergang, maximale insteekbreedte 6,0 meter. Werkstrook van minimaal 3,0 m breedte aanwezig Hoeveelheidsbepaling: waterspiegelbreedte x representatieve lengte. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Oeververdediging: diverse of afwezig Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Inclusief verzamelen en afvoeren van vrijkomend groenafval. Verwerkings- en acceptatiekosten via bestekspostnummer 132010	are	330,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
130040	511410		2					Uitmaaieren nat profiel van waterpartij. Betreft het uitmaaieren van nat profiel watergang, maximale insteekbreedte 6,0 meter. Werkstrook van minimaal 3,0 m breedte aanwezig Hoeveelheidsbepaling: waterspiegelbreedte x representatieve lengte. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Oeververdediging: diverse of afwezig Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Inclusief verzamelen en afvoeren van vrijkomend groenafval. Verwerkings- en acceptatiekosten via bestekspostnummer 132010	are	330,00	F
130050	511410		2	1				Uitmaaieren nat profiel van waterpartij. Betreft het uitmaaieren van nat profiel watergang, insteekbreedte groter dan 6,0 meter. Geen werkstrook aanwezig. Hoeveelheidsbepaling: waterspiegelbreedte x representatieve lengte. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Oeververdediging: diverse of afwezig Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 9 Inclusief verzamelen en afvoeren van vrijkomend groenafval. Verwerkings- en acceptatiekosten via bestekspostnummer 132010	are	330,00	F
130060	511410		2	2				Uitmaaieren nat profiel van waterpartij. Betreft het uitmaaieren van nat profiel watergang, insteekbreedte groter dan 6,0 meter. Geen werkstrook aanwezig. Hoeveelheidsbepaling: waterspiegelbreedte x representatieve lengte. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Oeververdediging: diverse of afwezig Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 9 Inclusief verzamelen en afvoeren van vrijkomend groenafval. Verwerkings- en acceptatiekosten via bestekspostnummer 132010	are	330,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
130070	511410		2					Uitmaaien nat profiel van waterpartij. Betreft het uitmaaien van nat profiel watergang, insteekbreedte groter dan 6,0 meter. Werkstrook van minimaal 3,0 m breedte aanwezig Hoeveelheidsbepaling: waterspiegelbreedte x representatieve lengte. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Oeververdediging: diverse of afwezig Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Inclusief verzamelen en afvoeren van vrijkomend groenafval. Verwerkings- en acceptatiekosten via bestekspostnummer 132010	are	330,00	F
130080	511410		2	2				Uitmaaien nat profiel van waterpartij. Betreft het uitmaaien van nat profiel watergang, insteekbreedte groter dan 6,0 meter. Werkstrook van minimaal 3,0 m breedte aanwezig Hoeveelheidsbepaling: waterspiegelbreedte x representatieve lengte. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Oeververdediging: diverse of afwezig Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Inclusief verzamelen en afvoeren van vrijkomend groenafval. Verwerkings- en acceptatiekosten via bestekspostnummer 132010	are	330,00	F



RAW1217-123781

 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
 Ontwerp: De Aquanoom  
 Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
 ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
132										
132010	511499							ton	20,00 F	
14										
140010	181699							keer	4,00 F	
2										

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
21							aangegeven.			
							<b>BAGGERSPECIE VERWERKEN OP KANT</b> Betreft het direct verwerken van vrijgekomen baggerspecie op de kant. De aannemer dient zelf te controleren a.d.h.v. uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek of de baggerspecie daadwerkelijk toegepast mag worden op de kant.			
210							<b>BAGGEREN D.M.V. KRAAN</b>			
210110	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. kraan Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 0-2 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	525,00	F
210120	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. kraan Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 2-5 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	475,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
210130	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. kraan Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 5-10 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	1.075,00	F
210140	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. kraan Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 10-20 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	525,00	F
211							<b>BAGGEREN D.M.V. SCHUIFBOOT</b>			
211010	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. een schuifboot inclusief kraan om de baggerspecie over te slaan. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 0-2 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	150,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
211020	181199							Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. een schuifboot inclusief kraan om de baggerspecie over te slaan. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 2-5 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	1.725,00	F	
211030	181199							Ontgraven baggerspecie breedte 5-10 m Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. een schuifboot inclusief kraan om de baggerspecie over te slaan. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 5-10 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	4.050,00	F	
211040	181199							Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. een schuifboot inclusief kraan om de baggerspecie over te slaan. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 10-20 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	4.475,00	F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
211050	181199		Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. een schuifboot inclusief kraan om de baggerspecie over te slaan. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld >20 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	6.600,00	F
212			<b>BAGGEREN D.M.V. OPZUIGEN EN VERPOMPEN</b>			
212010	181199		Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. zuigen en verpompen. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 0-2 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Aanleggen van transportleidingen en alle bijkomende werkzaamheden dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	50,00	F
212020	181199		Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. zuigen en verpompen. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 2-5 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Aanleggen van transportleidingen en alle bijkomende werkzaamheden dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	125,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
212030	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. zuigen en verpompen. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 5-10 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Aanleggen van transportleidingen en alle bijkomende werkzaamheden dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	275,00	F
212040	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. zuigen en verpompen. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 10-20 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Aanleggen van transportleidingen en alle bijkomende werkzaamheden dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	275,00	F
212050	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. zuigen en verpompen. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld >20 m Vrijgekomen baggerspecie direct spreiden over naastliggend terrein. Aanleggen van transportleidingen en alle bijkomende werkzaamheden dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m	m3	750,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
22							<b>BAGGERSPECIE NIET VERWERKEN OP KANT</b> Betreft baggerspecie welke niet op de kant verwerkt kan/mag worden.			
220							<b>BAGGEREN D.M.V. KRAAN</b>			
220010	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. kraan en laden in middelen van vervoer. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 0-2 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspost onder hoofdstuk 4.	m3	650,00	F
220020	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. kraan en laden in middelen van vervoer. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 2-5 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspost onder hoofdstuk 4.	m3	600,00	F
220030	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. kraan en laden in middelen van vervoer. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 5-10 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspost onder hoofdstuk 4.	m3	1.375,00	F

RAW1217-123781

 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
 Ontwerp: De Aquanoom  
 Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
 ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
220040	181199							Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. kraan en laden in middelen van vervoer. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 10-20 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspost onder hoofdstuk 4.	m3	675,00	F
221								<b>BAGGEREN D.M.V. SCHUIFBOOT</b>			
221010	181199							Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. een schuifboot inclusief kraan om de baggerspecie over te slaan. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 0-2 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspost onder hoofdstuk 4.	m3	175,00	F
221020	181199							Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. een schuifboot inclusief kraan om de baggerspecie over te slaan. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 2-5 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspost onder hoofdstuk 4.	m3	2.200,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
221030	181199							Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. een schuifboot inclusief kraan om de baggerspecie over te slaan. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 5-10 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspost onder hoofdstuk 4.	m3	5.150,00	F	
221040	181199							Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. een schuifboot inclusief kraan om de baggerspecie over te slaan. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 10-20 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspost onder hoofdstuk 4.	m3	5.700,00	F	
221050	181199							Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. een schuifboot inclusief kraan om de baggerspecie over te slaan. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld >20 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren volgens bestekspost onder hoofdstuk 4.	m3	8.400,00	F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
222										
222010	181199						<b>BAGGEREN D.M.V. OPZUIGEN EN VERPOMPEN</b>			
							Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. zuigen en verpompen. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 0-2 m. Aanleggen van transportleidingen en alle bijkomende werkzaamheden naar plaats van verwerking conform besteksposten 2221 en onderliggende posten. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren naar een nader te bepalen locatie.	m3	50,00 F	
222020	181199						Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. zuigen en verpompen. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 2-5 m. Aanleggen van transportleidingen en alle bijkomende werkzaamheden naar plaats van verwerking conform besteksposten 2221 en onderliggende posten. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren naar een nader te bepalen locatie.	m3	150,00 F	

RAW1217-123781

 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
 Ontwerp: De Aquanoom  
 Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
 ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
222030	181199		Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. zuigen en verpompen. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 5-10 m. Aanleggen van transportleidingen en alle bijkomende werkzaamheden naar plaats van verwerking conform besteksposten 2221 en onderliggende posten. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren naar een nader te bepalen locatie.	m3	350,00	F
222040	181199		Ontgraven baggerspecie Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. zuigen en verpompen. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld 10-20 m. Aanleggen van transportleidingen en alle bijkomende werkzaamheden naar plaats van verwerking conform besteksposten 2221 en onderliggende posten. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren naar een nader te bepalen locatie.	m3	350,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
222050	181199						Ontgraven baggerspecie breedte >20 m Betreft het ontgraven van baggerspecie d.m.v. zuigen en verpompen. Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling met behulp van theoretisch profiel overeenkomstig artikel 18.17.04 van de Standaard RAW Bepalingen. E.e.a. zoals de aangeleverde inpeiling per deelopdracht. Minimale waterdiepte variabel Breedte op waterlijn gemiddeld >20 m. Aanleggen van transportleidingen en alle bijkomende werkzaamheden naar plaats van verwerking conform besteksposten 2221 en onderliggende posten. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m Vrijgekomen baggerspecie vervoeren naar een nader te bepalen locatie.	m3	950,00	F
2221							<u>Hulpmiddelen</u>			
222110	610299						Aanleg- beheer persleiding tot 50 m Situering: t.b.v. hydraulisch baggeren Betreft het aanleggen, onderhouden, beheren en na afronding van de werkzaamheden verwijderen van de persleiding t.b.v. transport volgens de besteksposten onder hoofdstuk 222 en onderliggende posten. Alle kosten voor aanleg, verplaatsen, onderhouden en na afloop verwijderen worden geacht bij de prijs te zijn inbegrepen. Eveneens dient bij de prijs te zijn inbegrepen alle materieel dat de aannemer nodig acht t.b.v. pompcapaciteit voor het overbruggen van de transportafstand(en) tot depot (s) of vulpunt. De aannemer moet ervan uitgaan dat de persleiding niet over particulier terrein of terrein van derden gelegd kan worden en dat deze in de watergang als drijfleiding wordt aangebracht. Lengte tot 50 m1.	keer	4,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
222120	610299						<p>Aanleg- beheer persleiding tot 100 m                      Situering: t.b.v. hydraulisch baggeren                      Betreft het aanleggen, onderhouden, beheren en na afronding van de werkzaamheden verwijderen van de persleiding t.b.v. transport volgens de besteksposten onder hoofdstuk 222 en onderliggende posten.                      Alle kosten voor aanleg, verplaatsen, onderhouden en na afloop verwijderen worden geacht bij de prijs te zijn inbegrepen. Eveneens dient bij de prijs te zijn inbegrepen alle materieel dat de aannemer nodig acht t.b.v. pompcapaciteit voor het overbruggen van de transportafstand(en) tot depot (s) of vulpunt. De aannemer moet ervan uitgaan dat de persleiding niet over particulier terrein of terrein van derden gelegd kan worden en dat deze in de watergang als drijfleiding wordt aangebracht.                      Lengte tot 100 m1.</p>	keer	4,00	F
222130	610299						<p>Aanleg- beheer persleiding tot 500 m                      Situering: t.b.v. hydraulisch baggeren                      Betreft het aanleggen, onderhouden, beheren en na afronding van de werkzaamheden verwijderen van de persleiding t.b.v. transport volgens de besteksposten onder hoofdstuk 222 en onderliggende posten.                      Alle kosten voor aanleg, verplaatsen, onderhouden en na afloop verwijderen worden geacht bij de prijs te zijn inbegrepen. Eveneens dient bij de prijs te zijn inbegrepen alle materieel dat de aannemer nodig acht t.b.v. pompcapaciteit voor het overbruggen van de transportafstand(en) tot depot (s) of vulpunt. De aannemer moet ervan uitgaan dat de persleiding niet over particulier terrein of terrein van derden gelegd kan worden en dat deze in de watergang als drijfleiding wordt aangebracht.                      Lengte tot 500 m1.</p>	keer	2,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
222140	610299						<p>Aanleg- beheer persleiding tot 1000 m            Situering: t.b.v. hydraulisch baggeren            Betreft het aanleggen, onderhouden, beheren en na afronding van de werkzaamheden verwijderen van de persleiding t.b.v. transport volgens de besteksposten onder hoofdstuk 222 en onderliggende posten.            Alle kosten voor aanleg, verplaatsen, onderhouden en na afloop verwijderen worden geacht bij de prijs te zijn inbegrepen. Eveneens dient bij de prijs te zijn inbegrepen alle materieel dat de aannemer nodig acht t.b.v. pompcapaciteit voor het overbruggen van de transportafstand(en) tot depot (s) of vulpunt. De aannemer moet ervan uitgaan dat de persleiding niet over particulier terrein of terrein van derden gelegd kan worden en dat deze in de watergang als drijfleiding wordt aangebracht.            Lengte tot 500 m1.</p>	keer	2,00	F
222150	610299						<p>Aanleg- beheer persleiding &gt;1000 m            Situering: t.b.v. hydraulisch baggeren            Betreft het aanleggen, onderhouden, beheren en na afronding van de werkzaamheden verwijderen van de persleiding t.b.v. transport volgens de besteksposten onder hoofdstuk 222 en onderliggende posten.            Alle kosten voor aanleg, verplaatsen, onderhouden en na afloop verwijderen worden geacht bij de prijs te zijn inbegrepen. Eveneens dient bij de prijs te zijn inbegrepen alle materieel dat de aannemer nodig acht t.b.v. pompcapaciteit voor het overbruggen van de transportafstand(en) tot depot (s) of vulpunt. De aannemer moet ervan uitgaan dat de persleiding niet over particulier terrein of terrein van derden gelegd kan worden en dat deze in de watergang als drijfleiding wordt aangebracht.            Lengte &gt; 1000 m1.</p>	keer	2,00	F
222160	610299						<p>Realiseren kruisingen/ doorgangen persleiding            Situering: t.b.v. hydraulisch baggeren t.p.v. bruggen, duikers, e.d..            Alle kosten voor aanleg, onderhouden en na afloop verwijderen worden geacht bij de prijs te zijn inbegrepen.</p>	keer	4,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3								<b>BAGGERSPECIE VERVOEREN</b>			
31								<b>VERVOEREN BAGGERSPECIE</b>			
310010	181121			3				Vervoeren baggerspecie. Betreft het vervoeren van baggerspecie. Te vervoeren baggerspecie: Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling: zoals vrijgekomen volgens besteksposten 22 en onderliggende besteksposten. Vervoeren naar: Toepassingslocatie of erkend verwerker conform hoofdstuk 5 en onderliggende besteksposten. Transportafstand 0-5 km	m3	6.675,00	F
				1				Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer in vloeistofdichte middelen van vervoer.			
310020	181121			3				Vervoeren baggerspecie. Betreft het vervoeren van baggerspecie. Te vervoeren baggerspecie: Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling: zoals vrijgekomen volgens besteksposten 22 en onderliggende besteksposten. Vervoeren naar: Toepassingslocatie of erkend verwerker conform hoofdstuk 5 en onderliggende besteksposten. Transportafstand 5-15 km	m3	6.675,00	F
				1				Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer in vloeistofdichte middelen van vervoer.			
310030	181121			3				Vervoeren baggerspecie. Betreft het vervoeren van baggerspecie. Te vervoeren baggerspecie: Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling: zoals vrijgekomen volgens besteksposten 22 en onderliggende besteksposten. Vervoeren naar: Toepassingslocatie of erkend verwerker conform hoofdstuk 5 en onderliggende besteksposten. Transportafstand 15-25 km	m3	5.350,00	F
				1				Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer in vloeistofdichte middelen van vervoer.			

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
310040	181121			3				Vervoeren baggerspecie. Betreft het vervoeren van baggerspecie. Te vervoeren baggerspecie: Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling: zoals vrijgekomen volgens besteksposten 22 en onderliggende besteksposten. Vervoeren naar: Toepassingslocatie of erkend verwerker conform hoofdstuk 5 en onderliggende besteksposten. Transportafstand 25-50 km Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer in vloeistofdichte middelen van vervoer.	m3	4.000,00	F
310050	181121			3			1	Vervoeren baggerspecie. Betreft het vervoeren van baggerspecie. Te vervoeren baggerspecie: Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling: zoals vrijgekomen volgens besteksposten 22 en onderliggende besteksposten. Vervoeren naar: Toepassingslocatie of erkend verwerker conform hoofdstuk 5 en onderliggende besteksposten. Transportafstand 50-75 km Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer in vloeistofdichte middelen van vervoer.	m3	2.675,00	F
310060	181121			3			1	Vervoeren baggerspecie. Betreft het vervoeren van baggerspecie. Te vervoeren baggerspecie: Kwaliteit: conform uitgevoerd verkennend waterbodemonderzoek Hoeveelheidsbepaling: zoals vrijgekomen volgens besteksposten 22 en onderliggende besteksposten. Vervoeren naar: Toepassingslocatie of erkend verwerker conform hoofdstuk 5 en onderliggende besteksposten. Transportafstand > 75 km Wijze van vervoeren baggerspecie ter keuze van de aannemer in vloeistofdichte middelen van vervoer.	m3	1.350,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
 Ontwerp: De Aquanoom  
 Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
 ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
4										
41										
410										
410010	181299							m3	2.000,00 F	
411										
411010	181299							m3	5.950,00 F	



RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
421										
421010	181299						<b>KLASSE WONEN/ INDUSTRIE VERSPREIDBAAR</b>	m3	700,00	F
							Storten Wonen/ Industrie verspreidbaar Betreft het storten en verwerken van baggerspecie bij een door het bevoegd gezag vergunde eind verwerker ter keuze van de aannemer met acceptatie van de directie. Te verwerken baggerspecie: Klasse Wonen,/ Industrie verspreidbaar volgens Mspaf Vervoerd volgens bestekspost 41 en onderliggende posten. Hoeveelheidsbepaling: nader te bepalen. Alle kosten welke gemoeid zijn met het storten, verwerken en accepteren van de baggerspecie dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.			
422										
422010	181299						<b>KLASSE INDUSTRIE NIET VERSPREIDBAAR</b>	m3	5.950,00	F
							Storten Industrie niet verspreidbaar Betreft het storten en verwerken van baggerspecie bij een door het bevoegd gezag vergunde eind verwerker ter keuze van de aannemer met acceptatie van de directie. Te verwerken baggerspecie: Klasse Industrie, niet verspreidbaar volgens Mspaf Vervoerd volgens bestekspost 41 en onderliggende posten. Hoeveelheidsbepaling: nader te bepalen. Alle kosten welke gemoeid zijn met het storten, verwerken en accepteren van de baggerspecie dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.			

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
423							<b>KLASSE NIET/ NOOIT TOEPASBAAR</b>			
423010	181299						Storten Niet/ Nooit toepasbaar Betreft het storten en verwerken van baggerspecie bij een door het bevoegd gezag vergunde eind verwerker ter keuze van de aannemer met acceptatie van de directie. Te verwerken baggerspecie: Klasse Niet/ Nooit toepasbaar Vervoerd volgens bestekspost 41 en onderliggende posten. Hoeveelheidsbepaling: nader te bepalen. Alle kosten welke gemoeid zijn met het storten, verwerken en accepteren van de baggerspecie dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m3	7.150,00	F
424							<b>KLASSE NIET TOEPASBAAR (TOW) O.B.V. PFAS</b>			
424010	181299						Storten Niet toepasbaar (TOW-toets) o.b.v. PFAS Betreft het storten en verwerken van baggerspecie bij een door het bevoegd gezag vergunde eind verwerker ter keuze van de aannemer met acceptatie van de directie. Te verwerken baggerspecie: Klasse Niet toepasbaar (Toetsing op Waterbodem) o.b.v. PFAS. Vervoerd volgens bestekspost 41 en onderliggende posten. Hoeveelheidsbepaling: nader te bepalen. Alle kosten welke gemoeid zijn met het storten, verwerken en accepteren van de baggerspecie dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m3	2.375,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
5								<b>REINIGEN DUIKERS</b>			
51								<b>REINIGEN RONDE DUIKERS</b>			
510								<b>REINIGEN DUIKER ROND DIAMETER TOT 300 MM</b>			
510010	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van ronde duikers met een diameter tot 300 mm. Rond, diameter tot 300 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers tot 15 m Vervuiling bestaat hoofdzakelijk uit baggerspecie en bodemvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	250,00	F
510020	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van ronde duikers met een diameter tot 300 mm. Rond, diameter tot 300 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers tot 15 t/m 30 m Vervuiling bestaat hoofdzakelijk uit baggerspecie en bodemvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	250,00	F
510030	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van ronde duikers met een diameter tot 300 mm. Rond, diameter tot 300 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers tot > 30 m Vervuiling bestaat hoofdzakelijk uit baggerspecie en bodemvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	150,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
511											
511010	472701		2		9			Reinigen duiker. Betreft het reinigen van ronde duikers met een diameter van 300 tot 800 mm Rond, diameter 300 tot 800 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers tot 15 m Vervuiling bestaat hoofdzakelijk uit baggerspecie en bodemvreemd materiaal 9 Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	250,00 F	
511020	472701		2		9		1	Reinigen duiker. Betreft het reinigen van ronde duikers met een diameter van 300 tot 800 mm Rond, diameter 300 tot 800 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers 15 t/m 30 m Vervuiling bestaat hoofdzakelijk uit baggerspecie en bodemvreemd materiaal 9 Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	200,00 F	
511030	472701		2		9		1	Reinigen duiker. Betreft het reinigen van ronde duikers met een diameter van 300 tot 800 mm Rond, diameter 300 tot 800 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers > 30 m Vervuiling bestaat hoofdzakelijk uit baggerspecie en bodemvreemd materiaal 9 Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	150,00 F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
512								<b>REINIGEN DUIKER ROND DIAMETER &gt; 800 MM</b>			
512010	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van ronde duikers met een diameter > 800 mm Rond, diameter > 800 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers tot 15 m Vervuiling bestaat hoofdzakelijk uit baggerspecie en bodemvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	200,00	F
512020	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van ronde duikers met een diameter > 800 mm Rond, diameter > 800 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers 15 t/m 30 m Vervuiling bestaat hoofdzakelijk uit baggerspecie en bodemvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	150,00	F
512030	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van ronde duikers met een diameter > 800 mm Rond, diameter > 800 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers > 30 m Vervuiling bestaat hoofdzakelijk uit baggerspecie en bodemvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	50,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
52								<b>REINIGEN RECHTHOEKIGE DUIKERS</b>			
520								<b>REINIGEN RECHTHOEKIGE DUIKERS TOT 1.500 MM BREEDTE</b>			
520010	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van rechthoekige duikers met een breedte tot 1.500 mm Rechthoekig profiel, afmetingen variabel maximale breedte 1.500 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers tot 15 m Vervuiling bestaande uit baggerspecie en bodenvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	200,00	F
520020	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van rechthoekige duikers met een breedte tot 1.500 mm Rechthoekig profiel, afmetingen variabel maximale breedte 1.500 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers 15 t/m 30 m Vervuiling bestaande uit baggerspecie en bodenvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	150,00	F
520030	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van rechthoekige duikers met een breedte tot 1.500 mm Rechthoekig profiel, afmetingen variabel maximale breedte 1.500 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers > 30 m Vervuiling bestaande uit baggerspecie en bodenvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	100,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
521								<b>REINIGEN RECHTHOEKIGE DUIKERS TOT 5.000 MM BREEDTE</b>			
521010	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van rechthoekige duikers met een breedte van 1.500 mm tot 5.000 mm Rechthoekig profiel, afmetingen variabel maximale breedte 1.500 mm tot 5.000 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers tot 15 m Vervuiling bestaande uit baggerspecie en bodenvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	150,00	F
			9								
				9							
					1						
						9					
							9				
521020	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van rechthoekige duikers met een breedte van 1.500 mm tot 5.000 mm Rechthoekig profiel, afmetingen variabel maximale breedte 1.500 mm tot 5.000 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers 15 t/m 30 m Vervuiling bestaande uit baggerspecie en bodenvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	100,00	F
			9								
				9							
					1						
						9					
							9				
521030	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van rechthoekige duikers met een breedte van 1.500 mm tot 5.000 mm Rechthoekig profiel, afmetingen variabel maximale breedte 1.500 mm tot 5.000 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers > 30 m Vervuiling bestaande uit baggerspecie en bodenvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	50,00	F
			9								
				9							
					1						
						9					
							9				

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
522								<b>REINIGEN RECHTHOEKIGE DUIKERS &gt; 5.000 MM BREEDTE</b>			
522010	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van rechthoekige duikers met een breedte > 5.000 mm Rechthoekig profiel, afmetingen variabel breedte > 5.000 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers tot 15 m Vervuiling bestaande uit baggerspecie en bodenvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	150,00	F
				9							
				9							
				1							
				9							
				9							
522020	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van rechthoekige duikers met een breedte > 5.000 mm Rechthoekig profiel, afmetingen variabel breedte > 5.000 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers 15 t/m 30 m Vervuiling bestaande uit baggerspecie en bodenvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	100,00	F
				9							
				9							
				1							
				9							
				9							
522030	472701							Reinigen duiker. Betreft het reinigen van rechthoekige duikers met een breedte > 5.000 mm Rechthoekig profiel, afmetingen variabel breedte > 5.000 mm Alle duikers liggen voor ca. 80% of meer onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte duikers > 30 m Vervuiling bestaande uit baggerspecie en bodenvreemd materiaal Verwerking van de vrijgekomen baggerspecie dient gelijk te zijn aan het verwerken van vrijgekomen baggerspecie uit aanliggende watergang	m	50,00	F
				9							
				9							
				1							
				9							
				9							

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
6			<b>ALGEMENE WERKZAAMHEDEN</b>			
61			<b>MOBILISEREN MATERIEEL</b> Het mobiliseren binnen 1 uitvoeringsjaar dient bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Indien dit niet het geval is worden de kosten voor het mobiliseren conform onderstaande besteksposten opgevoerd. De kosten voor aan- en afvoer van materieel dient de inschrijver onder eenmalige kosten op te nemen.			
610010	181699		Mobiliseren materieel - uitvoeringsmethode schuifboot Betreft het mobiliseren van het benodigde materieel t.b.v. het baggeren van watergangen en het reinigen van eventueel aanwezige duikers. Uitvoeringsmethode: schuifboot In het mobiliseren is begrepen het aanvoeren, opstellen, tussentijds verplaatsen en afvoeren van voor de werkzaamheden benodigd materieel.	keer	10,00	F
610020	181699		Mobiliseren materieel - uitvoeringsmethode d.m.v. pompen en verzuigen. Betreft het mobiliseren van het benodigde materieel t.b.v. het baggeren van watergangen en het reinigen van eventueel aanwezige duikers. Uitvoeringsmethode: pompen en verzuigen. In het mobiliseren is begrepen het aanvoeren, opstellen, tussentijds verplaatsen en afvoeren van voor de werkzaamheden benodigd materieel.	keer	2,00	F
610030	610804	9 2	Verplaatsen drijvende objecten. Betreft het overzetten van materieel bij watergangen waar de doorvaartbreedte < 2,50 m en/of de doorvaarthoogte < 0,5 m is. Dit t.b.v. het passeren van bruggen en andere obstakels. Alle kosten welke gemoeid zijn met het overzetten van materieel dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Verplaatsingsafstand ca. 10 tot 100 m	st	10,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
62							<b>HANDPICKING</b>			
620010	181299						<p>Verwijderen bodemvreemd materiaal uit baggerspecie</p> <p>Betreft het tweemaal verwijderen van bodemvreemd materiaal uit de baggerspecie welke direct verspreid is. Bodemvreemd materiaal verwijderen na het verspreiden van de baggerspecie (1e keer handpicking uiterlijk 2 weken na verspreiding baggerspecie, 2e keer handpicking uiterlijk 4 weken na verspreiding).</p> <p>Alle kosten welke gemoeid zijn met het storten en verwerken van bodemvreemde materialen worden verrekend op bestekspostnr. 660010.</p>	are	100,00	F
63							<b>WERK ALGEMENE AARD</b>			
64							<b>TER BESCHIKKING STELLEN MEDEWERKERS</b>			
640010	611101					2	<p>Ter beschikking stellen van werknemers.</p> <p>Betreft: grondwerker</p> <p>Werknemers Bouwbedrijf groep B</p>	uur	40,00	F
640020	611101					9	<p>Ter beschikking stellen van werknemers.</p> <p>Betreft: 2 medewerkers groenvoorziening</p> <p>Werknemers Bouwbedrijf groep B</p> <p>Betreft: het verrichten van snoeiwerkzaamheden en het knotten van wilgen en elzen binnen het gehele werkterrein.</p> <p>Werkzaamheden in overleg met directie en toestemming van eigenaar.</p> <p>Uurtarief dient gebaseerd te zijn op twee werknemers, inclusief benodigd materiaal als kettingzagen, beschermende kleding, transportmiddel t.b.v. afvoer etc.</p> <p>De stortkosten van vrijkomend materiaal kunnen worden verrekend op bestekspostnr. 660030</p>	uur	40,00	F
640030	611101					1	<p>Ter beschikking stellen van werknemers.</p> <p>Betreft: verkeersregelaar</p> <p>Werknemers: verkeersregelaar bij wegwerkzaamheden in te zetten conform CROW-publicatie 991.</p>	uur	40,00	F

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
65							<b>TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL</b>			
650010	611203						Ter beschikking stellen van een hydraulische graafmachine. Inclusief verlenggiek, knijperbak, bediening en brandstof Bakinhoud: ten minste 0,75 m3	uur	24,00	F
				4						
650020	611204						Ter beschikking stellen van een vrachtauto. Type 6x6 met knijper Inclusief bediening en brandstof Laadvermogen: ten minste 10 ton Hydraulisch kiepbaar, met hydraulische kleppen en een vloeistofdichte bak.	uur	16,00	F
				3						
					9					
650030	612199						T.b.s. baggerschuifboot Ter beschikking stellen van een baggerschuifboot. Inclusief bediening en brandstof.	uur	8,00	F
650040	612199						T.b.s. kraan met baggerpomp Ter beschikking stellen van een kraan met baggerpomp inclusief bediening en brandstof. T.b.v. overslaan van baggerspecie van klein naar groot materieel. Inclusief alle benodigde hulpstukken, leidingen, eventuele overkluisingen e.d.. De aannemer dient bij het overslaan tevens een overslagvoorziening in te richten conform bestekspost 120010 om mors e.d. te voorkomen.	uur	32,00	F
66							<b>AFVOEREN OVERIGE MATERIALEN</b>			
660010	181214						Vervoeren grove delen baggerspecie. Betreft het vervoeren en verwerken van anorganisch afval. Hoeveelheidsbepaling door middel van weging in middel van vervoer op geijkte weegbrug. Betreft grove delen, verwijderd uit baggerspecie. Vrijgekomen grove delen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Voorafgaand aan afvoer container dient de directie hiervoor akkoord te geven. Alle acceptatiekosten worden geacht te zijn inbegrepen. De aannemer dient de weegbon te overleggen voor betaling van deze post.	ton	25,00	F
				9						
					9					

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
660020	181641			3				<p>Wateren ontdoen van drijvende plantenresten.            Situering: in het werk gebaggerde watergangen met opeenhoping van drijvende plantenresten, op aanwijzing van de Directie.            Betreft wateren, gebaggerd volgens bestekspostnr (s) 2 inclusief onderliggende besteksposten            Aard van de plantenresten: wortelstokken, rietwortels en overig drijvend groenafval.            Moment en locatie van verwijderen van de drijvende plantenresten op aangeven van de directie            2 Vrijgekomen plantenresten vervoeren volgens bestekspostnr(s): 660030</p>	dag	20,00	F	
660030	181642			1				<p>Vervoeren plantenresten.            Betreft plantenresten en overig organisch afval vrijgekomen bij de baggerwerkzaamheden.            Hoeveelheidsbepaling door middel van weging. in middel van vervoer op geijkte weegbrug.            Betreft plantenresten volgens bestekspostnr(s): 660020            9 Vrijgekomen grove delen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.            Voorafgaand aan afvoer container dient de directie hiervoor akkoord te geven. Alle acceptatiekosten worden geacht te zijn inbegrepen.</p>	ton	10,00	F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

### 3. BEPALINGEN

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

---

HFD PAR ART LID

**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN**

**01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2015, zoals laatstelijk vastgesteld in januari 2015, 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 op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website ([www.crow.nl](http://www.crow.nl)).  
De Errata op de Standaard is gratis als PDF-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: [www.crow.nl/raw](http://www.crow.nl/raw)
- 03 Als in de Standaard wordt gesproken over 'het bestek' moet hiervoor worden gelezen 'de RAW-raamovereenkomst' respectievelijk 'de deelopdracht'.
- 04 In aanvulling op het bepaalde in lid 01 zijn van toepassing, de Standaard RAW Bepalingen zoals opgenomen in de definitieve tekst 'Actualisering 01.21 RAW-raamovereenkomst, juli 2016'.
- 05 Het document 'Actualisering 01.21 RAW-raamovereenkomst, juli 2016' is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: [www.crow.nl/raw](http://www.crow.nl/raw).

**01 01 10 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN**

- 07 De toegestane werktijden voor dit baggerproject zijn van maandag t/m vrijdag van 7.00 uur tot 17.00 uur. Dit geldt tevens voor het opstarten/warmdraaien van materieel.
- 08 Het werken buiten de in lid 01 vermelde werktijden is alleen mogelijk in overleg met en na schriftelijke toestemming van de opdrachtgever.
- 09 Werkterrein:  
1. De laatste zin van paragraaf 15 lid 1 van de UAV 2012 aanvullen met: Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld.  
2. Indien de aannemer voor transporten gebruik maakt van niet openbare wegen, dient hij hiervoor schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar of de beheerder. Schade ontstaan te gevolge van dit gebruik moet direct na aanzegging en zonder verrekening worden hersteld.
- 10 In afwijking van paragraaf 49 van de UAV 2012 worden alle geschillen, welke ook - daaronder begrepen die, welke slechts door één der partijen als zodanig worden beschouwd - die naar aanleiding van de overeenkomst of overeenkomsten, die daarvan een uitvloeisel mochten zijn, tussen opdrachtgever en aannemer mochten ontstaan worden beslecht bij de voorzieningsrechter van de rechtbank te 's Gravenhage. Indien de inschrijver daartoe overgaat, dient zij de gemeente Hoeksche Waard hiervan tijdig op de hoogte te stellen door middel van het toesturen van een kopie van de dagvaarding.
- 11 De voertaal op het werk is te allen tijde Nederlands. Alle correspondentie dient in het Nederlands te geschieden.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

**01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**

**01 03 01 VERREKENING MEER- EN MINDERWERK**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.03.01 van de Standaard kan meer- en minderwerk alleen met schriftelijke toestemming van de directie plaatsvinden.

**01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**

**01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN**

- 01 Op wijzigingen in de loonkosten, bouwstoffenprijzen, de prijzen van brandstoffen, gas en elektriciteit geschiedt geen verrekening in de eerste deelopdracht (2020- 2021). Het bepaalde in artikel 01.04. van de Standaard 2015 is niet van toepassing.
- 02 Op wijzigingen in de loonkosten, bouwstoffenprijzen, de prijzen van brandstoffen, gas en elektriciteit geschiedt in de tweede, en eventueel latere deelopdrachten (2021- 2022) verrekening plaats. Het bepaalde in artikel 01.04. van de Standaard 2015 is van toepassing.

**01 05 BETALINGSREGELING: DECLARATIES**

**01 05 01 INDIENEN DECLARATIES**

**01 07 ZEKERHEIDSTELLING**

**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 07 De zekerheid zal worden gesteld in de vorm van inhouding van een bedrag van €5.000,00 op de laatste termijnstaat van de betreffende deelopdracht. Deze zal na afronding van eventuele restpunten en met goedkeuring van de directie worden betaald.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

**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.

**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 niet verlangd.

**01 09 KABELS EN LEIDINGEN**

**01 09 01 ALGEMEEN**

- 01 Bij graafwerkzaamheden moet worden voldaan aan de Wet Informatie-uitwisseling Ondergrondse Netten (WION), ook bekend als de Grondroedersregeling. Meer informatie over WION vindt u op <http://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/ondergrondse-kabels-en-leidingen>.
- 03 De aannemer treft tijdens de uitvoering van het werk zodanige maatregelen dat brandkranen, afsluiters e.d. altijd bereikbaar zijn.

**01 09 02 INFORMATIE-OVERDRACHT**

- 02 Indien de aannemer kabels en/of leidingen beschadigt dan meldt hij dit terstond bij de betreffende netbeheerder(s) door gebruik te maken van het "Standaardformulier graafincidenten voor alle gravers". Dit formulier is te downloaden van de website [www.kabelenleidingoverleg.nl](http://www.kabelenleidingoverleg.nl).
- 03 De aannemer overhandigt een afschrift van het in lid 02 genoemde formulier aan de directie op het zelfde moment dat hij het graafincident meldt bij de netbeheerder(s).

**01 09 03 RISICOVERDELING EN GARANTIES**

- 01 In aanvulling op artikel 01.09.03 lid 01 van de Standaard 2015 meldt de aannemer de aangetroffen afwijkingen in ligging van kabels en leidingen terstond aan de directie.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

**01 10 VERGUNNINGEN**

**01 10 01 VERGUNNINGEN DOOR DERDEN AAN DE AANNEMER VERLEEND**

- 01 In aanvulling op artikel 01.10.01 van de Standaard 2015 geven beperkingen aan uitvoeringsmethoden als gevolg van de door de aannemer aangevraagde vergunningen de aannemer geen recht op verrekening.
- 02 De kosten voor de door derden aan de aannemer verleende vergunningen c.q. ontheffingen dienen te zijn inbegrepen in de aannemingsom. Hierin zijn tevens alle vergunningen begrepen welke nodig zijn voor het (eventuele) inrichten van een weilanddepot en/of ketenterrein.
- 03 Kosten voortvloeiend uit het niet naleven van de in vergunningen gestelde eisen, 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, leidingtracés, transport en verwerking van baggerspecie aan te vragen. Eventuele kosten die hieruit voortvloeien, inclusief kosten die eventueel voortvloeien uit het oneigenlijk gebruik van eigendommen van derden, zijn voor rekening van de aannemer.
- 02 Voor het berijden van percelen dienen aanvullende maatregelen getroffen te worden ter voorkoming van schade aan het grasland. Max. toelaatbare insporing 30 mm. E.e.a. in overleg met en ter goedkeuring van directie en eigenaar/gebruiker. De aannemer dient hiermee in de prijsvorming rekening te houden.

**01 10 03 VERGUNNINGEN, MELDINGEN E.D. VERZORGD DOOR DE OPDRACHTGEVER**

\*

- 01 Door de opdrachtgever zijn/ worden geen vergunningen aangevraagd en/of meldingen gedaan.
- 02 Alle overige vergunningen / meldingen dienen door de aannemer verzorgd te worden.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

**01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**

**01 11 01 IN ELKAAR GRIJPENDE WERKZAAMHEDEN**

- 01 Alle geplande en bekende werkzaamheden die uitgevoerd worden binnen het werkgebied worden tijdens het opstellen van de deelopdracht aan de aannemer bekend gemaakt.

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

**01 12 01 ALGEMEEN**

- 03 Aan de eigenaren en/of gebruikers van aan zijn werk grenzende of daarachter liggende percelen, verleent de aannemer de nodige hulp om hinder, welke voor hem uit zijn werk voortvloeit, zoveel mogelijk te beperken.
- 04 De aannemer draagt zorg, dat de betrokken percelen te allen tijde bereikbaar zijn.
- 05 De aannemer dient zich op de hoogte te stellen van de verkeerssituatie ter plaatse gedurende de uitvoeringsperiode en zijn prijsvorming en uitvoeringswijze hierop af te stemmen.
- 06 Productieverlies en daaraan verbonden kosten als gevolg van o.a. wegopbrekingen, verkeersstremmingen filevorming, vertraging en natuurgeweld komen niet voor verrekening in aanmerking.
- 07 Indien de aannemer de gemaakte afspraken niet nakomt of de bereikbaarheid niet tot tevredenheid van de directie nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 500,00 worden toegepast.

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

- 03 Te allen tijde aangrenzende wegen vrijhouden van opslag van materiaal en materieel, alsmede parkeren.

**01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGING OP WEGEN**

- 01 Het gestelde in artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard 2015 is tevens van toepassing op verontreinigingen die ten gevolge van baggerwerkzaamheden op de openbare weg terecht komen. Hierbij wordt ook water als een verontreiniging beschouwd. Verontreinigingen dienen direct te worden verwijderd met behulp van een veeg- zuigcombinatie.

**01 12 06 BESCHADIGING AAN DE VERHARDING**

- 01 Van het ontstaan van schade aan voet- en/of fietspaden, wegen, etc. geeft de aannemer zo spoedig mogelijk, nadat hem daarvan is gebleken, kennis aan de directie.
- 02 Onverminderd de aansprakelijkheid van partijen krachtens de overeenkomst of de wet, is schade aan voet- en/of fietspaden, wegen, etc. veroorzaakt door de werkzaamheden van de aannemer, voor rekening van de aannemer.
- 03 Indien de aannemer de door of vanwege de directie gegeven opdrachten ten aanzien van het herstellen van voet- en/of fietspaden, wegen, etc. niet nakomt, kan de directie deze werkzaamheden door derden laten uitvoeren zonder dat een ingebrekestelling nodig is; de daaraan verbonden kosten komen voor rekening van de aannemer.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

HFD PAR ART LID

**01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**

**01 13 01 KWALITEITSBORGING**

- 02 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in par. 26 van de UAV 2012, verlangd.

**01 13 02 KWALITEITSPLAN**

- 01 In aanvulling van het gestelde in artikel 01.13.02 lid 01 van de standaard 2015, legt de aannemer uiterlijk 10 werkdagen na opdracht, het kwaliteitsplan ter acceptatie aan de directie voor.

**01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**

- 01 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in par. 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd omfattende:
- omgaan met vrijgekomen materialen;
  - verkeersmaatregelen;
  - communicatie naar omgeving;
  - de werkwijze voor het baggeren van alle trajecten.
- 02 Het in lid 01 genoemde Werkplan moet een beschrijving geven van:
- uit te voeren werkzaamheden;
  - het in te zetten materieel;
  - waar de baggerspecie naar wordt afgevoerd en hoe de baggerspecie wordt verwerkt;
  - maatregelen ter bescherming van flora en fauna;
  - alle relevante risico's (per onderdeel, eigenschap of activiteit);
  - maatregelen om deze risico's te beheersen;
  - werkmethoden, gebaseerd op de beheersing van genoemde risico's, inclusief de inzet van personeel, materieel en behandeling, opslag en transport van materialen;
  - situatietekeningen;
  - veiligheidsvoorzieningen en veiligheidsmaatregelen, waaronder tevens begrepen verkeersmaatregelen;
  - samenhang en invloed op andere onderdelen van het werk en bijbehorende maatregelen;
  - gevolgen voor de waterhuishouding en de daartoe te nemen maatregelen;
  - de te nemen en genomen maatregelen ter voorkoming van hinder;
  - het (indien van toepassing zijnde) verband met andere werken volgens Par. 01 11 van Deel 3 van het bestek;
  - de stop- en bijwoonpunten.

Tevens dient het werkplan te bevatten:

- een lijst met relevante verslagen en afspraken met het bevoegd gezag;
- een lijst van relevante tekeningen;
- een lijst van relevante vergunningen;
- een lijst met relevante normen, richtlijnen en toleranties.

- 03 Zodra de aannemer omstandigheden bekend worden, die naar zijn oordeel zullen leiden tot afwijking van het algemeen tijdschema of werkplan, de hieruit voortvloeiende consequenties en afspraken die op basis hiervan zijn gemaakt, dan brengt hij deze omstandigheden direct mondeling en uiterlijk de volgende werkdag na constatering schriftelijk ter kennis van de directie.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

HFD PAR ART LID

- 04 De uitvoeringsmethode is ter keuze van de aannemer, tenzij deze in het bestek expliciet is voorgeschreven. Voor de te maken werkplannen mag de aannemer de uitgangspunten van de bij het bestek gevoegde documenten (bijlagen, rapporten) hanteren. Indien de aannemer kiest voor een andere uitvoeringsmethode dan zal hij zelf zorg moeten dragen voor de eventueel benodigde vergunningen, hetgeen overigens niet mag leiden tot overschrijding van overeengekomen mijlpalen of meerwerkclaims.
- 05 Uitgangspunt bij het opstellen van dat tijdschema moet zijn dat alle te verrichten werkzaamheden aaneensluitend en zonder onderbrekingen worden uitgevoerd. Uitzonderingen hierop zijn vakantieperiodes en door de directie voorgeschreven faseringen.

### **01 13 08 VERKEERSMAATREGELEN**

- 01 De aannemer dient een verkeersmaatregelenplan te maken. Dit plan wordt aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van par. 26 lid 6 van de UAV 2012. Het verkeersplan wordt ook ter goedkeuring aan de wegbeheerder voorgelegd. Het verkeersplan wordt verrekend volgens bestekspost 910060.
- 02 In het verkeersplan dient tenminste te zijn opgenomen:  
- welke tijdelijke verkeersmaatregelen genomen worden tijdens de werkzaamheden inclusief de figuurnummers uit CROW- publicatie 96b;  
- waar de verkeersmaatregelen getroffen worden;  
- waar bodembeschermende maatregelen getroffen worden;  
- met welke middelen de maatregelen getroffen worden.  
De aannemer krijgt na opdracht een extra bestekstekening, waarop hij de locaties waar de tijdelijke verkeersmaatregelen getroffen worden dient aan te duiden met specificering volgens het verkeersplan.  
De tekening dient de aannemer bij het verkeersplan en het werkplan te voegen en aan de directie te overhandigen. Zie hiervoor tevens 01.12 en deel 3 van dit bestek.
- 03 De aannemer wordt er op gewezen dat de start van de uitvoering niet mag plaatsvinden voordat het verkeersplan is goedgekeurd.
- 04 In aanvulling op paragraaf 30 van de U.A.V. 2012 treft de aannemer alle maatregelen welke nodig zijn voor de veiligheid van het werk en verkeer, een en ander in overleg met en op aanwijzing van politie, directie en/ of wegbeheerder. Verkeersmaatregelen moeten voldoen aan het gestelde in paragraaf 01.12 en hoofdstuk 62 van de Standaard RAW bepalingen (Standaard 2015).
- 05 De aannemer verleent de gebruikers van, en degene die werkzaamheden verrichten op, aanliggende percelen de nodige hulp om hinder die voor hen uit zijn werk voortvloeit, zoveel mogelijk te beperken, en pleegt met hen tijdig het nodige overleg.
- 06 Onder het bereikbaar houden van aanliggende percelen wordt verstaan:  
Het treffen van maatregelen voor de duur van het werk of een gedeelte daarvan, die de bereikbaarheid van de woningen, bedrijven en openbare gebouwen alsmede ten behoeven van de toegankelijkheid voor politie, brandweer, ziekenvervoer en dergelijke op een kwalitatief verantwoorde wijze garanderen. Woningen en/ of gebouwen waaronder scholen moeten met motorvoertuigen altijd tot op 40 meter te kunnen worden benaderd.
- 07 De aannemer mag geen werkzaamheden verrichten voordat de afzettingen (en eventuele omleidingsroutes volgens het verkeersplan) geplaatst zijn. Daarbij moet nadrukkelijk rekening worden gehouden met de bereikbaarheid door derden c.q. omwonenden.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

HFD PAR ART LID

- 08 Ten behoeve van het verkrijgen van eventuele vergunning(en) of toestemming(en) dient de aannemer contact op te nemen met de betreffende vergunningverlener of beheerder. De verantwoordelijkheid van vergunningen, ontheffingen en toestemmingen dient de aannemer zelf te verzorgen.

## **01 16 VERZEKERINGEN**

### **01 16 01 VERZEKERING DOOR OPDRACHTGEVER, CAR-VERZEKERING**

- 01 Voor het uit te voeren werk geldt de constructie "All risk" omzet-verzekering van de opdrachtgever.
- 02 Onverminderd de aansprakelijkheid van de aannemer en de onderaannemers krachtens de bepalingen van de Wet en/of dit bestek zal door de opdrachtgever, mede ten behoeve van de aannemers en hun onderaannemers, een constructie "All Risks"verzekering op het werk worden afgesloten.
- Deze verzekering geeft op of nabij de bouwplaats dekking op uitgebreide voorwaarden tegen:
- beschadiging, verlies of vernietiging van het werk, waaronder de voor de bouw bestemde materialen;
  - het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen (exclusief bij de bouw betrokken personeel), veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk;
  - materiële schade aan de bestaande eigendommen van de opdrachtgever met uitsluiting van schade door brand, blikseminslag, explosie, diefstal en/of vernieling.

De dekking van de constructieverzekering loopt vanaf de datum waarop dit werk op het bouwterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.

Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom(men), verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honoraria van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten en toezicht en directiekosten.

Tijdens de onderhoudstermijn is de constructieverzekering beperkt tot beschadiging, verlies of vernietiging van het werk:

- ten gevolge van door de aannemer verrichte werkzaamheden, welke voortvloeien uit verplichtingen van de onderhoudsbepalingen van het bestek;
- welke zich openbaart gedurende de onderhoudstermijn, doch het gevolg is van een oorzaak, liggende vóór aanvang van deze termijn.

Het eigen risico dat op de constructieverzekering van toepassing is, komt ten laste van de aannemer, evenals alle niet door de constructieverzekering gedekte schaden en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is.

De ter zake van schade aan het werk ontvangen schade-uitkeringen zullen door de opdrachtgever aan de betrokken aannemer, die de schade herstelt of voor wiens rekening de schade komt, worden betaald naar billijkheid en naar gelang van de voortgang van het werk resp. het herstel.

De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepalingen betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.

De verzekering geschiedt op de condities, zoals vermeld in de door de opdrachtgever afgesloten constructieverzekering. Aan een verschil tussen de polis-condities en deze

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

bestektekst kunnen geen rechten ontleend worden.  
Een kopie van de dekkingsbevestiging met de verzekeringsvoorwaarden zal de aannemer, op diens verzoek, worden verstrekt.

## **01 16 02 VERZEKERING DOOR DE AANNEMER**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze primair te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste EUR 2.500.000,- per gebeurtenis (ongeacht het aantal gebeurtenissen) en met een maximum van €5.000.000,- per jaar. Het eigen risico mag ten hoogste EUR 10.000,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Een verzekering volgens de WAM (Wet Aansprakelijkheid Motorvoertuigen) voor de te gebruiken voertuigen/ werkmateriaal met een verzekerd bedrag voor materiele schade van minimaal 2.500.000,- euro per gebeurtenis. Dekking moet inclusief werkrisico en laden en los risico te zijn. Een verzekering bij letschelschade van minimaal 5.600.000,- euro per gebeurtenis.
- 04 Schade aan ondergrondse kabels en leidingen mag niet van de dekking worden uitgesloten.
- 05 Opdrachtnemer dient zijn vaartuigen te verzekeren voor uitgebreide Cascodekking waarbij dekking is voor personen- en zaakschade. Dit conform specialist operations.
- 07 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.
- 08 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van verzekering (-en) blijkt, binnen zeven dagen na gunning, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaringen te over leggen.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

**01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

**01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2015, wordt verlangd voor alle vrijkomende af te zetten bodemvreemde materialen. Dit plan dient te zijn verwerkt in het plan van aanpak, als bedoeld in artikel 01.13.06 van dit bestek.

**01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST**

- 01 In aanvulling op het bedoelde in artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard, dient de aannemer bij de betalingstermijnen de op deze termijnen betrekkingen hebbende bewijzen van ontvangst aan de directie te overhandigen.

**01 17 09 VERREKENING VAN WIJZIGINGEN VAN ACCEPTATIETARIEVEN**

- 01 In afwijking van artikel 01.17.09 lid 01 van de Standaard, zullen wijzigingen van acceptatietarieven niet worden verrekend.

**01 17 11 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN, ALGEMEEN**

- 01 De aannemer draagt zorg voor een transportregistratie van alle af te voeren baggerspecie en bodemvreemde materialen, zowel verontreinigde als niet-verontreinigde. De grond en bouwstofstromen dienen traceerbaar te zijn, een en ander conform de eisen van het bevoegd gezag. De transportregistratie dient wekelijks bij de toezichthouder te worden ingediend. In de transportregistratie moet zijn opgenomen:
- Kenteken en wagennummer;
  - Naam transporteur;
  - Soort en hoeveelheid lading;
  - Plaats van herkomst (Trajectnummer watergang) en bestemming van de lading;
  - Datum en weeknummer;
  - Bonnummer;
  - Klasse;
  - EURALCODE;
  - Afvalstroomnummer;
  - Ontdoener.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

HFD PAR ART LID

## **01 17 13 LADEN EN LOSSEN**

- 01 Ontstane morsingen bij het laden/lossen van de middelen van vervoer dienen direct en volledig te worden verwijderd. De morsspecie dient te worden afgevoerd naar de betreffende verwerkingslocatie.  
Dit betreft de tijdelijke laadplaatsen en alle andere plaatsen waar in het kader van dit bestek laden en lossen van middelen van vervoer heeft plaatsgevonden.
- 02 Bij het niet nakomen van het gestelde in lid 01 van dit artikel zullen de werkzaamheden door de directie worden stilgelegd, dit tot alle morsingen zijn verwijderd en er maatregelen zijn genomen om verdere morsingen te voorkomen. Alle kosten voortvloeiend uit het stilleggen van de werkzaamheden als bedoeld in dit artikel zijn volledig voor de aannemer.  
Bij het niet opvolgen van aanwijzingen van de directie wordt per geval en per dag een korting van EUR 500,00 toegepast. Deze korting kan worden verbeurd zonder ingebrekestelling.
- 03 Onder lossen/storten wordt verstaan het verwijderen van de baggerspecie door de aannemer uit het transportmiddel. Eventuele benodigd (hulp)materieel en/of (hulp)werktuigen dienen bij de prijs te zijn inbegrepen.

## **01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

### **01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN**

- 06 Voordat met de uitvoering van de baggerwerkzaamheden wordt begonnen, dient de aannemer instructies te geven aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel inzake de beschermende maatregelen die dienen te worden toegepast om schade aan bomen, heesters, kruidachtigen en grassen binnen het werkgebied te voorkomen.

### **01 18 05 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE EN FUP**

- 01 In afwijking op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard 2015 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:  
€ 75,00 per struik of vaste plant;  
€ 35,00 per m2 gras of kruidenvegetatie.  
Bedragen excl. kosten van behandeling van de geleden schade.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard 2015 bedraagt de schadevergoeding bij lichte beschadiging aan bomen € 500,00 per boom per geval.
- 03 Bij matige en zware schade wordt de hoogte van de schadevergoeding bepaald conform de richtlijnen van de NVTB.
- 04 Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer

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

- 02 In afwijking op het gesteld in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard bedraagt het schadebedrag:
- bij herstelbare schade € 20 per m2 vegetatie, met een minimum van € 300 per gebeurtenis;
  - bij onherstelbare schade € 30 per m2 vegetatie, met een minimum van € 450 per gebeurtenis.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

HFD PAR ART LID

## **01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE**

- 02 In afwijking op het gesteld in artikel 01.18.07 lid 02 van de Standaard bedraagt het schadebedrag:
- bij herstelbare schade € 10 per m2 vegetatie vermenigvuldigd met de standplaatsfactor, met een minimum van € 300 per gebeurtenis;
  - bij onherstelbare schade € 15 per m2 vegetatie vermenigvuldigd met de standplaatsfactor, met een minimum van € 450 per gebeurtenis.
- 04 In aanvulling op het gesteld in artikel 01.18.07 van de Standaard bedraagt het schadebedrag voor gazons en bermen:
- bij herstelbare schade € 20 per m2 vegetatie, met een minimum van € 300 per gebeurtenis;
  - bij onherstelbare schade € 30 per m2 vegetatie, met een minimum van € 450 per gebeurtenis.

## **01 18 08 SCHADEPREVENTIE**

- 01 Materieel waarvan verwacht kan worden, dat het een dusdanige druk op bomen zal uitoefenen dat hierdoor schade wordt veroorzaakt, mag niet worden gebruikt, tenzij afdoende maatregelen worden getroffen om bedoelde schade te voorkomen. De kosten hiervan zijn voor rekening van de aannemer.
- 02 In het geval dat de aannemer aan bomen liert, dient er gebruik gemaakt te worden van materialen die schade aan de boom voorkomt.

## **01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**

### **01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE**

- 03 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de aannemer verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de opdrachtgever binnen 5 werkdagen na verzending een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 04 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.28 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
- 05 Het V&G-plan dient naast de in artikel 2.28 van het Besluit genoemde informatie tevens de volgende gegevens te bevatten:
- de handelswijze bij alarmsituaties;
  - de namen van de E.H.B.O.'ers op het werk en indien mogelijk de plaats waar deze werkzaam en/of telefonisch bereikbaar zijn;
  - de plaats van de E.H.B.O.-trommels op het werk;
  - de namen, adressen en telefoonnummers van de dichtst bij zijnde huisartsen, tandartsen en eerste hulp afdelingen van ziekenhuizen;
  - adres en telefoonnummer van het regiokantoor van de Arbeidsinspectie;
  - de persoonlijke beschermingsmiddelen die aan de werknemers zullen worden uitgereikt.
- 06 Alle kosten voor veiligheid en werkplekbeveiligingsmiddelen dienen te zijn inbegrepen in de aannemingssom.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

- 07 Het V&G-plan Uitvoeringsfase dient door een Middelbaar of Hogere Veiligheidskundige te worden goedgekeurd, e.e.a. afhankelijk van de geldende veiligheidsklasse. De aannemer is verantwoordelijk voor het V&G-plan Uitvoeringsfase.
- 08 De Veiligheidsklasse zoals die is aangegeven in bijlage 1, dient door een Middelbaar of Hogere Veiligheidskundige te worden beoordeeld. Afwijkingen t.o.v. de klassering zoals die in de Bijlage 4 zijn opgenomen dienen schriftelijk aan de directie te worden medegedeeld voordat de werkzaamheden in deze trajecten een aanvang nemen.

**01 20 BESCHERMING FAUNA UITTREDPLAATSEN**

**01 20 01 BESCHERMING FAUNA UITTREDPLAATSEN**

- 01 De schadevergoeding voor toegebrachte schade aan fauna uittreedplaatsen bedraagt €500,00.

**01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**

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

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden vanaf 2022 de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer in de eerste maand van 2022. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijnsindexcijfer Grond- weg- en waterbouw (GWW)' (reeks 2010=100).

- 05 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:  $\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B01) / B01 \times 100\% = \dots\%$ , waarin:  
B01= de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de RAW-raamovereenkomst is gesloten;  
B1= de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

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

$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B0n) / B0n \times 100\% = \dots\%$ , waarin;

B0n= de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;

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

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

---

HFD PAR ART LID

## **01 22 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT**

### **01 22 01 SROI**

- 01 De Aanbestedende dienst hecht waarde aan maatschappelijk verantwoord ondernemen. In dat kader is social return onderdeel van het inkoopbeleid en wordt door de gemeente een social return verplichting aan de Opdrachtnemer opgelegd met als doel een economisch en sociaal gezondere regio te krijgen.

Voor deze opdracht, dient ten minste 5% van de opdrachtwaarde exclusief btw ingezet te worden ten behoeve van social return. Het genoemde percentage wordt aan de hand van de inschrijving uitgedrukt in een geldbedrag (percentage social return x opdrachtwaarde), hierna te noemen de "social return verplichting".

De social return verplichting kan uitsluitend worden ingevuld door middel van de mogelijkheden zoals omschreven in het SROI-beleid en dient binnen de vastgelegde contractperiode te worden uitgevoerd conform de overeenkomst.

Door inschrijving verklaart de Inschrijver zich akkoord met het gestelde SROI-beleid.

## **01 24 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS**

### **01 24 01 WEEKOVERZICHTEN**

- 01 De aannemer verstrekt de directie op iedere dinsdag een overzicht van de in de voorafgaande week:
- uitgevoerde werkzaamheden;
  - de voor het werk aangevoerde bouwstoffen;
  - het ingezet personeel en materieel;
  - gemaakte afspraken met directie;
  - resultaten opsporen kabels en leidingen.
- Doel van deze registratie is een 100% vastlegging van plaats van herkomst, -verwerking en de samenstelling van alle vrijgekomen en verwerkte materialen.  
Dit betreft o.a. het transporteren, laden, lossen en verwerken van:
- schone en verontreinigde grond;
  - slib/bagger.
- Bij verwerking van verschillende grondsoorten in één depot geeft de aannemer aan in welk vak welke grondkwaliteit hij heeft verwerkt.
- 02 De aannemer verstrekt gedetailleerde gegevens omtrent de uitgevoerde metingen en de daaruit volgende berekeningen van de hoeveelheden resultaatsverplichting die achteraf niet kunnen worden gecontroleerd. Indien uit die berekeningen niet duidelijk blijkt hoe een bepaalde hoeveelheid tot stand is gekomen, heeft de aannemer geen recht op verrekening van die hoeveelheid.
- 03 De aannemer verstrekt tevens een tot en met de betreffende week gecumuleerd overzicht van alle verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting per bestekspost.
- 04 De verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting worden in het op die week betrekking hebbende weekrapport opgenomen, tenzij de directie zich niet met de door de aannemer verstrekte opgave kan verenigen. In dit geval worden de hoeveelheden opgenomen die door de directie voorlopig als de juiste worden erkend.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

---

HFD PAR ART LID

## **01 27 ALGEMENE VERPLICHTINGEN VAN PARTIJEN**

### **01 27 01 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 De directie houdt tijdens de uitvoering periodiek bouwvergaderingen met de opdrachtgever, de aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties. In het startoverleg bepalen directie en aannemer gezamenlijk de frequentie van de bouwvergaderingen.
- 02 De directie maakt van elke vergadering een verslag en dient dit binnen 5 werkdagen, na de dag van vergadering, in bij de opdrachtgever en overige bij de bouwvergadering aanwezige personen.
- 03 De directie en de gevolmachtigde van de aannemer tekenen de verslagen voor akkoord. Indien de aannemer zich niet met de inhoud van het verslag kan verenigen, is hij toch verplicht het verslag te ondertekenen, doch heeft hij het recht dit te doen onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.
- 04 De verslaglegging van alle overige vergaderingen, besprekingen en overleggen dient uiterlijk 3 werkdagen vóór de eerstvolgende bespreking verspreid te zijn, met als maximum 7 werkdagen na de gehouden vergadering, bespreking of overleg.

## **17 TECHNISCHE BEPALINGEN VERONTREINIGD(E) GROND EN WATER**

### **17 03 INFORMATIE-OVERDRACHT**

#### **17 03 02 LOGBOEK**

- 03 Het logboek, zoals omschreven in artikel 17.03.02 lid 01 van de Standaard 2015, dient altijd beschikbaar te zijn voor de directie.
- 04 In het logboek, zoals vermeld onder lid 01, ten minste gegevens opnemen betreffende:
  - a. wie belast is met het bijhouden van het logboek;
  - b. het tijdschema van de belangrijkste werkzaamheden, inclusief de vordering en de stand van het werk per watergang en duiker (aanvullend ook een indicatie van de lengte (in m) van de gebaggerde watergang c.q. gereinigde duiker opnemen);
  - c. de genomen maatregelen ter voorkoming van de verlaging van het zuurstofgehalte en maatregelen ter beperking van vertroebelingstoename en mors en de effectiviteit van deze maatregelen;
  - d. de verrichte werkzaamheden ten behoeve van verwijdering van plantenresten en wortelstokken en de resultaten hiervan;
  - e. de verrichte werkzaamheden ten behoeve van verwijdering van (overige) bodemvreemde materialen en de resultaten hiervan;
  - f. de genomen maatregelen ten behoeve van het ontdoen van alle verwijderde baggerspecie van grofvuil en restafval en de effectiviteit van deze maatregelen;
  - g. de genomen flora- en faunamaatregelen (o.b.v. richtlijnen in de Flora- en faunawet, de gedragscode Flora- en faunawet waterschappen en dit bestek) en de effectiviteit van deze maatregelen;
  - h. de verrichte werkzaamheden ten behoeve van inrichting, beheer, onderhoud en afwerking van eventuele weilanddepot(s), geotextiele tubelocatie(s) en overige verwerkingslocatie(s);
  - i. de verrichte werkzaamheden ten behoeve van het opsporen van kabels- en leidingen;
  - j. de verrichte werkzaamheden ten behoeve van de nazorg en de resultaten hiervan.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

HFD PAR ART LID

Met betrekking tot de aspecten veiligheid en gezondheid van de bij het werk betrokkenen moeten de in het logboek te registreren gegevens in overeenstemming zijn met CROW-publicatie 400.

## **18 KLEINSCHALIGE BAGGERWERKEN**

### **18 12 EISEN EN UITVOERING**

#### **18 12 01 ALGEMEEN**

- 01 De watergangen dienen te worden gebaggerd tot de aangegeven onderhoudsdiepte of vaste bodem.
- 02 Indien tijdens de uitvoering van het werk profielverstoringen optreden of er tekenen zijn dat deze kunnen worden verwacht, zo mogelijk in overleg met de directie, terstond geeigende maatregelen nemen ter beperking of voorkoming daarvan.
- 03 Baggerspecie laden, overslaan, vervoeren, verwerken en bewerken zonder daarbij baggerspecie te verliezen.
- 04 Vaste bodem mag nooit worden verwijderd.
- 05 Bij het verwerken van baggerspecie dient de aannemer rekening te houden met de volgende uitgangspunten:
  - de baggerspecie dient minimaal 0,50 meter uit de insteek van de watergang te worden aangebracht. Dit op een zodanige wijze dat geen baggerspecie kan terugvloeien in de watergang.
  - de baggerspecie dient minimaal 3 meter uit de kant van een (weg) verharding te worden aangebracht.
  - de baggerspecie mag nooit binnen de kroonprojectie van bestaande bomen worden aangebracht.

#### **18 12 02 MATERIEEL**

- 01 Een middel van vervoer moet zijn voorzien van unieke en duidelijke herkenningstekens.
- 03 De insporingsdiepte van materieel mag ten hoogste 30 mm bedragen. Wanneer dit meer bedraagt dient dit binnen 5 werkdagen te worden hersteld.

#### **18 12 03 TOEGESTANE AFWIJKING BIJ KLEINSCHALIG BAGGERWERK**

- 03 Ten opzichte van de vermelde onderhoudsdiepte mag na afronding van de werkzaamheden geen grotere afwijking voorkomen dan - 0,05 m.
- 04 Indien er tot vaste bodem gebaggerd wordt mag er na afronding van de werkzaamheden geen grotere afwijking voorkomen dan - 0,05 m.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

HFD PAR ART LID

## **18 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN**

### **18 17 03 HOEVEELHEIDSBEPALING, ALGEMEEN**

- 01 Voor het bepalen van een hoeveelheid baggerspecie is de SIKB-richtlijn 'Baggervolumemetingen op basis van handmatige metingen' van toepassing, zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De in het bestek opgenomen hoeveelheden zijn gebaseerd op inpeilingen welke in opdracht van de gemeente Hoeksche Waard zijn uitgevoerd. De opgenomen hoeveelheden zijn berekend op basis van het theoretische profiel van ontgraving wat geldend is voor de betreffende watergangen.  
De opdrachtnemer wordt in staat gesteld om de hoeveelheden te controleren op een wijze die in overeenstemming is met de SIKB richtlijn 'Baggervolumemetingen op basis van handmatige metingen'. Deze controlemetingen dienen te geschieden in bijzijn van de directie. Voorafgaand aan de start van de baggerwerkzaamheden dienen de hoeveelheden door de opdrachtgever en opdrachtnemer te worden geaccordeerd.
- 03 De dwarsprofielen en database die de aannemer aanlevert volgens bestekpostnummer 103010 dienen minimaal de volgende gegevens te bevatten:
  - Schouwpeil;
  - Opnamepeil;
  - Getekende waterlijn;
  - Getekende legger;
  - Getekende lijn bovenkant bagger;
  - Getekende lijn vaste bodem;
  - Geldende lengte voor het dwarsprofiel;
  - Aanwezige baggerspecie in m3/m1 totaal;
  - Aanwezige baggerspecie m3/m1 tot legger;
  - Totalen baggerspecie binnen legger en totaal.

### **18 17 04 VERREKENING GEACCORDEERDE HOEVEELHEDEN**

- 01 In afwijking van paragraaf 01.01.08 lid 13 vindt er geen verrekening plaats van een afwijking als bedoeld in de leden 06 tot en met 10 van de Standaard van dit artikel als blijkt dat het verschil tussen een in het bestek vermelde hoeveelheid en de door de aannemer in de controlefase berekende hoeveelheid kleiner is dan 10% van de in het bestek opgenomen hoeveelheid.
- 02 In afwijking van paragraaf 01.01.08 lid 13 is er geen drempel van toepassing als de waarde van de bedoelde afwijking meer bedraagt dan 5% van het in de ontleding van de aannemingsom opgenomen subtotaal of indien er sprake is van een aanwijsbare rekenfout
- 03 Er zullen geen documenten en aanvullende gegevens, als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard worden verstrekt.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

HFD PAR ART LID

## **22 TECHNISCHE BEPALINGEN GRONDWERKEN**

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

#### **22 02 01 ALGEMEEN**

- 01 De taluds van de te baggeren watergangen dienen onder profiel te worden gebaggerd. Tijdens het baggeren dient het profiel stabiel te blijven. De aannemer wordt verplicht voortijdig aan te geven of hij stabiliteitsproblemen met het te realiseren profiel/talud verwacht.
- 02 De directie wordt in de gelegenheid gesteld te controleren of al het slib tot aan de onderhoudsdiepte of indien van toepassing de vaste bodem is verwijderd.
- 03 Alle hulpmiddelen welke de aannemer voor een goede uitvoering nodig heeft, worden geacht bij de aanneemsom te zijn inbegrepen.
- 04 De aannemer moet zelf de hoogte en doorvaartbreedte vaststellen van de bruggen over het werkterrein en zijn materiaal hierop aanpassen.  
Extra kosten die kunnen ontstaan als gevolg van een wisselend waterpeil en te smalle doorvaarten worden niet vergoed.
- 05 Schade aan bijvoorbeeld kunstwerken, kabels en leidingen, boothellingen, meerpalen, duikers, kaden, beschoeiingen, oevers, vaarwegen, bebouwing, beplanting en infrastructuur ontstaan door of vanwege de uitvoering van de baggerwerkzaamheden is voor rekening van de aannemer en dient direct hersteld te worden.
- 06 Tijdens het baggeren dient een afstand van minimaal 0,5 meter vanaf de beschoeiing te worden aangehouden ter voorkoming van onderloopsheid.
- 07 Binnen een straal van 4 m 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 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.
- 08 De maximale laagdikte van vrijkomende baggerspecie, die direct over naastliggend terrein wordt verspreid, bedraagt 5 cm. Afwijkingen hierop dienen ter goedkeuring te worden voorgelegd aan de directie.
- 09 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 baggermateriaal dient te worden afgestemd op de bereikbaarheid en grootte van de te baggeren watergangen, de te passeren obstakels in de watergangen, de gestelde vereiste maatregelen ten aanzien van flora en fauna, de acceptatie-eisen van de erkende verwerker(s) en rekening te houden met de kwetsbaarheid van de diverse gebieden. De wijze van uitvoering is voor risico van de aannemer. Eventuele kosten die hieruit voortvloeien zijn voor rekening van de aannemer. Voor nadere informatie over de plaatselijke omstandigheden zie o.a. de tekeningen en bijlagen bij dit bestek.
- 10 Aanwezige plantenresten, wortelstokken en overige bodemvreemde materialen in de te

RAW1217-123781      Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

baggeren watergangen, in te reinigen duikers, onder bruggen en ter plaatse van landhoofden dienen te worden verwijderd.

- 11 Zonder toestemming van het waterschap Hollandse Delta en de gemeente Hoeksche Waard mag de waterstand niet worden verlaagd. Er wordt gebaggerd vanuit het ter plaatse geldende peil. De aannemer dient zich dagelijks op de hoogte te stellen van het actuele peil en de baggerdiepte zo nodig aan te passen. Ook dient de aannemer rekening te houden met het (eventueel) geldende zomer- en winterpeil.

## **22 02 02      DUIKERS**

- 01 Bij het opschonen van duikers mag de ligging en de werking van de duikers niet verstoord worden.
- 02 De opdrachtgever controleert de duikers op restvervuiling. Deze mag in duikers kleiner dan 800 mm maximaal 5% van de diameter bedragen en bij duikers van 800 mm en groter maximaal 10%.
- 03 Een week voorafgaand aan het reinigen van duikers, dient de directievoerder hiervan op de hoogte gesteld te worden.

## **22 02 03      AFVALSTOFFEN**

- 01 Bodemvreemde materialen groter dan 100x100 mm vrijgekomen bij het baggeren van de watergangen en het opschonen van de 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 stortkosten hoger worden, zijn de meerkosten voor rekening van de aannemer.
- 02 De vrijgekomen bodemvreemde materialen dienen door de aannemer afgevoerd te worden naar een erkend verwerkingsbedrijf. Kosten voor vervoer en acceptatie worden verrekend op een stelpost welke tijdens het opstellen van de deelopdracht opgenomen dient te worden.

## **22 02 04      MATERIEEL**

- 01 Het materieel dat wordt toegepast bij alle terreinwerkzaamheden dient aan de terreinomstandigheden aangepast te worden. Daarnaast dienen de volgende aanvullende maatregelen te worden genomen bij vochtige omstandigheden:
- rijplaten of draglineschotten toepassen;
  - dubbellucht, ballonbanden of een brede rupstractie toepassen.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

## **22 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN**

### **22 07 01 MAATVOERING EN METEN WATERGANGEN**

- 01 Voorafgaand aan de uitvoering van de baggerwerkzaamheden zijn de watergangen ingepeild.
- 02 De aannemer dient de inpeilingen te controleren en binnen 10 werkdagen te accorderen.
- 03 Na beëindiging van de baggerwerkzaamheden worden de watergangen binnen 5 werkdagen na gereedkomen van het gebaggerde traject, samen met directie, toezichthouder en aannemer gecontroleerd. Hiertoe dient de aannemer aan de directie te melden wanneer watergangen gereed zijn.
- 04 Daar waar in dit bestek de term "onderhoudsdiepte" wordt gebruikt dient men hier het volgende onder te verstaan. De onderhoudsdiepte is de geldende leggermaat zoals die door het waterschap Hollandse Delta voor het betreffende traject is vastgesteld, plus een overdiepte om zodoende berging te creëren voor de te verwachten aanwas in de periode tot aan de volgende onderhoudsbaggerwerkzaamheden.

## **22 12 EISEN EN UITVOERING, ONTGRAVEN BAGGERSPECIE**

### **22 12 01 ALGEMEEN**

- 05 Met ontgraven baggerspecie wordt bedoeld het ontgraven van sediment en alle daarin aanwezige bodemvreemde materialen. Kosten van alle noodzakelijk geachte handelingen (intern transport, (verwerking in) tussenopslag, scheiding in deelpartijen, etc.) t.b.v. afvoer van vrijkomende materialen worden geacht in de prijs te zijn inbegrepen.
- 06 Schades en ongewenste situaties welke ontstaan door het niet in overleg met de directie verspreiden van baggerspecie en vaste grond, worden door of op kosten van de aannemer hersteld.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

**61 WERK ALGEMENE AARD**

**61 01 EISEN EN UITVOERING**

**61 01 01 TRANSPORT**

- 01 Tijdens het transport mag geen baggerspecie worden geloosd of gemorst.
- 02 Transport per as dient uitsluitend te geschieden in vloeistofdichte, afsluitbare (en afgesloten) middelen van vervoer.
- 03 De wielen van de in lid 02 bedoelde middelen van vervoer dienen te zijn ontdaan van slib/grond.
- 04 Bij transport van baggerspecie door middel van persleidingen dient de aannemer zelf de vereiste medewerking te verkrijgen van de eigenaren c.q. gebruikers en zelf de vereiste vergunningen van overheden te verkrijgen.

**61 01 31 OPNAME BESTAANDE SITUATIE**

- 01 Voor aanvang van de baggerwerkzaamheden dient per watergang een vooropname uitgevoerd te worden door de aannemer in bijzijn van de directie. De locatie(s) waar laad-, los-, overslagactiviteiten gaan plaatsvinden dienen gedurende deze vooropname door de aannemer met een digitale camera gefotografeerd te worden. De fotos dienen minimaal 1 week voorafgaand aan enige activiteit ter plaatse, digitaal aan de directie te worden overgedragen (minimaal 5 megapixels).
- 02 In de rapportage van de vooropname dienen minimaal de volgende gegevens aangeleverd te worden:
  - Datum;
  - Persoonsgegevens van de opnemers;
  - Trajectnummer;
  - Aanwezige fauna uittreedplaatsen;
  - Aanwezige doorvoeren;
  - Aanwezige schade(s) aan verhardingen, bermen, oevers, beschoeiingen, kunstwerken, bomen e.d., vastgelegd in beeld (kleurenfoto's) en tekst.
- 03 Na oplevering van de baggerwerkzaamheden dient per watergang een na controle uitgevoerd te worden door de aannemer in bijzijn van de directie zodat gezamenlijk vastgesteld kan worden de de oever gesteldheid niet verslechterd is ten opzichte van de situatie na vooropname. De locatie(s) waar laad-, los-, overslagactiviteiten hebben plaatsgevonden dienen gedurende deze na- opname door de aannemer met een digitale camera gefotografeerd te worden. De fotos dienen maximaal 1 week na afloop van de baggerwerkzaamheden te worden genomen en digitaal aan de directie te worden overgedragen (minimaal 5 megapixels).
- 04 In de rapportage van de na- opname dienen minimaal de volgende gegevens aangeleverd te worden:
  - Datum;
  - Persoonsgegevens van de opnemers;
  - Trajectnummer;
  - Ontstane schade(s) aan verhardingen, bermen, oevers, beschoeiingen, kunstwerken, bomen e.d., vastgelegd in beeld (kleurenfoto's) en tekst.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

**61 02 VERWERKING**

**61 02 01 AANLEVERINGSVOORWAARDEN**

- 01 De aannemer dient zich te houden aan de aanleveringsvoorwaarden die door de erkende verwerkingsinrichting worden gesteld. Mocht dit om wat voor reden dan ook niet kunnen plaatsvinden dan heeft de aannemer geen recht op vergoeding van eventuele meer- of stagnatiekosten.

**62 VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING**

**62 02 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN**

**62 02 01 ALGEMEEN**

- 01 De aannemer wijst iemand aan die buiten werktijd voor de directie bereikbaar is, om op korte termijn eventueel noodzakelijk geachte maatregelen met betrekking tot wegbebakening te kunnen (doen) treffen.
- 02 Het is de aannemer niet toegestaan borden, verwijzingen en dergelijke aan bestaande palen, lichtmasten en dergelijke te bevestigen. Deze borden, verwijzingen en dergelijke dienen bevestigd te worden aan daarvoor door de aannemer toe te passen stalen palen met bij behorende onderdelen.
- 03 De in lid 02 aan te brengen voorzieningen dienen op zodanige plaatsen te worden aangebracht dat deze het zicht op de weg en de bestaande bebording niet ontnemen.
- 04 De aannemer moet zorgdragen dat de woningen en percelen te allen tijde bereikbaar zijn voor aanwonenden. Wanneer eventuele obstakels 's avonds niet zijn opgeruimd, dient obstakelverlichting te worden aangebracht. De aannemer dient binnen 2 weken na aanbesteding bij de directie een in overleg met de wegbeheerder en de politie opgesteld verkeersplan in.
- 05 Met het werk mag niet worden begonnen voordat de getroffen verkeersmaatregelen en voorzieningen door de gemeente zijn goedgekeurd.
- 06 Het verkeer op wegen, alsook op zijwegen en fietspaden mag door de uitvoering van de werken niet worden gestremd en niet meer worden gehinderd dan onvermijdelijk is. Onder alle omstandigheden blijft het voor de uitvoering van de werken noodzakelijke verkeer ondergeschikt. De door de directie in het belang van het verkeer te geven orders binnen de door haar te stellen termijn uitvoeren.
- 07 Buiten werktijden en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, afdraaien of verwijderen.
- 08 Indien ten gevolge van de uitvoering van het werk op of nabij het werk gelegen weggedeelten naar het oordeel van de directie zijn beschadigd of bevuild, zal de aannemer op eerste aanzegging van de directie die weggedeelten voor zijn rekening herstellen respectievelijk reinigen.
- 09 De aannemer is verplicht tijdens de uitvoering de bestaande overpaden in stand te houden en de eigenaren c.q. gebruikers met hun voertuigen, landbouwwerktuigen, paarden, vee en dergelijke onbelemmerde doorgang te verlenen.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

- 10 Indien de aannemer tot tijdelijke bedrijfssluiting overgaat in verband met een collectieve vakantieregeling binnen zijn bedrijf, moeten de verkeersmaatregelen voor het werk in uitvoering gedurende die periode worden verwijderd; de stand van het werk moet hierop zijn afgestemd.
- 11 Afzettingen moeten voldoen aan het gestelde in CROW-publicatie 96b, Wegafzettingen op niet-autosnelwegen en wegen binnen de bebouwde kom.
- 12 De aannemer dient zijn werkterrein af te zetten met bouwhekken.
- 13 In aanvulling op het bepaalde in artikel 62.12.01 lid 01 van de Standaard wordt bepaald dat de verkeersmaatregelen tevens dienen te zijn afgestemd met de eisen van:
  - de lokale verkeerspolitie;
  - de wegbeheerders.

Indien een deel van de maatregelen, waaronder tevens begrepen omleidingsroutes, betrekking hebben op de auto(snel)wegen, dient tevens te worden afgestemd met de betrokken dienst(en) van het Korps Landelijke Politiediensten.

## **62 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN**

### **62 04 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 500,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

## **64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN- VOORZIENINGEN**

### **64 02 EISEN EN UITVOERING**

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

HFD PAR ART LID

**64 02 01 ALGEMEEN**

- 05 De aannemer dient rekening te houden met de aanwezige flora en fauna, de Flora- en faunawet, de gedragscode Flora- en faunawet waterschappen en de richtlijnen ten aanzien van flora en fauna, zoals omschreven in dit bestek. Indien door de aanwezigheid van beschermde soorten of andere omstandigheden de werkzaamheden niet conform deze richtlijnen kunnen worden uitgevoerd, is de directie gerechtigd (na goedkeuring door de opdrachtgever) het werk stil te leggen.
- 07 De aannemer dient er bij de keuze van het in te zetten materieel en werkwijze rekening mee te houden dat verlaging van het zuurstofgehalte zo veel mogelijk moet worden voorkomen en niet tot negatieve effecten voor aanwezige flora en fauna leidt. Door of namens de directie kunnen voor en tijdens de uitvoering zuurstofmetingen worden uitgevoerd. Op aanwijzing van de directie dient de aannemer zo nodig aanvullende voorzorgsmaatregelen uit te (laten) voeren.
- 08 Bij de uitvoering van de werkzaamheden wordt rekening gehouden met de bestaande richtlijnen voor de temperatuur van het water. Als die naar het oordeel van een door de opdrachtgever aangewezen ter zake kundige te hoog of te laag is, dan zijn extra voorzorgsmaatregelen noodzakelijk. Indien extra voorzorgsmaatregelen niet (kunnen) leiden tot de benodigde beperking van negatieve effecten voor flora en fauna, is de directie gerechtigd (na goedkeuring door de opdrachtgever) het werk ter plaatse stil te leggen. De aannemer dient er rekening mee te houden dat alleen werkzaamheden ter plaatse van een watergang mogen worden uitgevoerd indien het oppervlak van deze watergang 75% of meer ijsvrij is.
- 10 Baggerwerkzaamheden worden altijd uitgevoerd in de richting van open water of het gedeelte waar geen baggerwerkzaamheden plaatsvinden. Vluchtwegen voor onder andere vissen dienen altijd gewaarborgd te worden. Deze worden voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden in een bepaalde watergang door een vertegenwoordiger van de aannemer, de directie en een door de opdrachtgever aangewezen ter zake kundige beoordeeld en vastgelegd. Op basis hiervan dient de aannemer zo nodig op aanwijzing van de directie aanvullende voorzorgsmaatregelen uit te (laten) voeren. Hierbij kan o.a. gedacht worden aan het tijdelijk verwijderen (en na afronding van de baggerwerkzaamheden terugplaatsen) van roosters en het voorafgaand aan de baggerwerkzaamheden reinigen van duikers. Het is uitdrukkelijk niet toegestaan bij de gelijktijdige inzet van meerdere sets (bagger)materieel deze naar elkaar toe te laten werken.
- 12 Gedurende de uitvoering worden door of namens de directie, voorafgaand aan de (bagger) werkzaamheden, alle in gebruik zijnde nesten van vogels opgespoord en gemarkeerd. Tijdens de werkzaamheden wordt een afstand van minimaal 5 m tot deze nesten aangehouden. De intensiteit van de inventarisaties wordt bepaald door de periode van uitvoering. In beginsel vinden deze inventarisaties minimaal één keer per twee weken plaats.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

HFD PAR ART LID

**64 03 INFORMATIE-OVERDRACHT**

**64 03 01 ALGEMEEN**

- 03 Op dit werk is de gedragscode Flora- en Faunawet Waterschappen d.d. 06-02-2012 van toepassing.
- 04 Alle bescheiden zoals Natuurtoets, ontheffing en eventuele verslaglegging van preventieve maatregelen dienen te allen tijde op het werk aanwezig te zijn om deze op verzoek te kunnen tonen aan een controlerende handhavingsambtenaar.

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

Behoort bij: 20200009-BS-1

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 Hoeksche Waard

### I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

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: 20200009-BS-1

.....  
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

.....  
(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingsom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

..... euro  
(bedrag in cijfers)

..... euro  
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

..... euro  
(bedrag in cijfers)

..... euro  
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen.

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

RAW1217-123781      Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op ..... (datum), te .....

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

.....

(naam)

.....

(functie)

B) (handtekening)

.....

(naam)

.....

(functie)

C) (handtekening)

.....

(naam)

.....

(functie)

RAW1217-123781      Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

Behoort bij: 20200009-BS-1

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 Hoeksche Waard

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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)

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	<b>WERKVOORBEREIDING</b>				
100	<b>WERKPLANNEN</b>				
100010	Opstellen kwaliteitsplan.	keer	4,00	F	
100020	Opstellen algemeen tijdschema.	keer	4,00	F	
100030	Opstellen V&G plan uitvoeringsfase.	keer	4,00	F	
100040	Opstellen F&F-werkplan.	keer	4,00	F	
100050	Opstellen gedetailleerd werkplan	keer	4,00	F	
100060	Opstellen verkeersplan	keer	4,00	F	
101	<b>OPNEMEN BESTAANDE SITUATIE</b>				
101010	Uitvoeren voor- en na-opname openbaar terrein.	keer	4,00	F	
101020	Uitvoeren voor- en na-opname terrein derden.	keer	100,00	F	
102	<b>OPSPOREN KABELS EN LEIDINGEN</b>				
102010	Opsporen kabels en leidingen.	keer	10,00	F	
102020	Opsporen kabels en leidingen.	keer	4,00	F	
103	<b>PEILWERKZAAMHEDEN</b>				
1030	<u>uitvoeren controlepeiling t.b.v. accorderen</u>				
103010	Verrichten metingen waterbodem	st	4,00	F	
104	<b>COMMUNICATIE</b>				
104010	Bewonersbrieven.	stuk	500,00	F	
104020	Opstellen ontvangstovereenkomst aangelanden	keer	120,00	F	
104030	Afstemmen uitvoering werkzaamheden aangelanden	keer	120,00	F	
105	<b>BODEMBESCHERMING</b>				
1051	<u>Toepassen bodembescherming algemeen</u>				
105110	Toepassen rijplaten.	keer	20,00	F	
1052	<u>Toepassen bodembescherming t.b.v. bereiken verspreiding-</u>				
105210	Toepassen rijplaten.	m2	10.000,00	F	
106	<b>MAATREGELEN T.B.V. FLORA &amp; FAUNA</b>				
106010	Wegvissen van waterorganismen	dag	2,00	F	
107	<b>VERKEERSMAATREGELEN</b>				
107010	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	4,00	F	
107020	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	keer	4,00	F	
107030	Toepassen vooraankondigingsborden	st	8,00	F	
108	<b>MAATREGELEN VEILIGHEIDSKLASSE</b>				
1080	<u>Maatregelen conform CROW Publicatie 400</u>				
108010	Veiligheidsklasse oranje niet vluchtig	keer	4,00	F	
108020	Veiligheidsklasse oranje vluchtig	keer	4,00	F	
108030	Veiligheidsklasse rood niet vluchtig	keer	4,00	F	
108040	Veiligheidsklasse rood vluchtig	keer	4,00	F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKSP POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
108050	Veiligheidsklasse zwart niet vluchtig	keer	4,00	F	
108060	Veiligheidsklasse zwart vluchtig	keer	4,00	F	
109	<b>AFZETTEN BEPLANTING/ SNOEIWERK</b>				
109010	Afzetten beplanting.	m2	1.000,00	F	
109020	Snoeiwerkzaamheden	m	1.000,00	F	
11	<b>OPNAME DEELOPDRACHTEN</b>				
110	<b>DEELOPDRACHT ONDERZOEK EN VOORBEREIDING</b>				
110010	Opname deelopdracht.	st	4,00	F	
110020	Opstellen deel-offerte t.b.v alle werkzaamheden	keer	4,00	F	
112	<b>VERKENNEND KWALITATIEF</b>				
1121	<u>Verkennend WBO 0-5 monstervakken</u>				
112110	Verkennend WBO 0-5 monstervakken	keer	5,00	F	
1122	<u>Verkennend WBO 5-15 monstervakken</u>				
112210	Verkennend WBO 5-15 monstervakken	keer	10,00	F	
1123	<u>Verkennend WBO 15-25 monstervakken</u>				
112310	Verkennend WBO 15-25 monstervakken	keer	15,00	F	
1124	<u>Verkennend WBO &gt;25 monstervakken</u>				
112410	Verkennend WBO >25 monstervakken	keer	10,00	F	
1125	<u>Aanvullende analyses</u>				
112510	Aanvullende analyse per monstervak	keer	20,00	F	
113	<b>QUI CKSCAN FLORA EN FAUNA</b>				
113010	Inventariseren en registreren flora	keer	4,00	F	
113020	Inventariseren en registreren fauna	keer	4,00	F	
114	<b>DEELOPDRACHT UITVOERING</b>				
114010	Opname deelopdracht.	st	4,00	F	
114020	Opstellen deel-offerte t.b.v alle werkzaamheden	keer	4,00	F	
115	<b>OPNAME MAAI - SLOOTWERK</b>				
115010	Opnemen maai- en slootwerk per deelopdracht	keer	4,00	F	
12	<b>LAAD-, LOS- EN OVERSLAGVOORZIENINGEN</b>				
120010	Inrichten overslagvoorziening	keer	100,00	F	
13	<b>MAAIEN NAT/DROOG PROFIEL WATERGANGEN</b>				
130	<b>MAAIEN NAT PROFIEL WATERGANG</b>				
130010	Uitmaaieren nat < 6 m geen werkstrook talud < 2,0m	are	330,00	F	
130020	Uitmaaieren nat <6m geen werkstrook talud >2,0m	are	330,00	F	
130030	Uitmaaieren nat <6m werkstrook 3,0 m, talud <2,0m	are	330,00	F	
130040	Uitmaaieren nat <6m werkstrook 3,0 m, talud >2,0m	are	330,00	F	
130050	Uitmaaieren nat >6m geen werkstrook talud < 2,0m	are	330,00	F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
130060	Uitmaaieren nat >6m geen werkstrook talud > 2,0m	are	330,00	F	
130070	Uitmaaieren nat >6m werkstrook talud < 2,0m	are	330,00	F	
130080	Uitmaaieren nat >6m werkstrook talud > 2,0m	are	330,00	F	
131	<b>MAAIEN DROOG PROFIEL WATERGANG</b>				
131010	maaieren droog profiel watergang zonder werkstrook	m	11.000,00	F	
131020	maaieren droog profiel watergang met werkstrook	m	11.000,00	F	
132	<b>VERWERKEN VRIJGEKOMEN MAAISEL</b>				
132010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergangen	ton	20,00	F	
14	<b>MELDINGEN/ VERGUNNINGEN T.B.V. VERSPREIDING</b>				
140010	Melding/ vergunningaanvraag bevoegd gezag	keer	4,00	F	
2	<b>BAGGERWERKZAAMHEDEN</b>				
21	<b>BAGGERSPECIE VERWERKEN OP KANT</b>				
210	<b>BAGGEREN D.M.V. KRAAN</b>				
210110	Ontgraven baggerspecie breedte 0-2 m	m3	525,00	F	
210120	Ontgraven baggerspecie breedte 2-5 m	m3	475,00	F	
210130	Ontgraven baggerspecie breedte 5-10 m	m3	1.075,00	F	
210140	Ontgraven baggerspecie breedte 10-20 m	m3	525,00	F	
211	<b>BAGGEREN D.M.V. SCHUIFBOOT</b>				
211010	Ontgraven baggerspecie breedte 0-2 m	m3	150,00	F	
211020	Ontgraven baggerspecie breedte 2-5 m	m3	1.725,00	F	
211030	Ontgraven baggerspecie breedte 5-10 m	m3	4.050,00	F	
211040	Ontgraven baggerspecie breedte 10-20 m	m3	4.475,00	F	
211050	Ontgraven baggerspecie breedte >20 m	m3	6.600,00	F	
212	<b>BAGGEREN D.M.V. OPZUIGEN EN VERPOMPEN</b>				
212010	Ontgraven baggerspecie breedte 0-2 m	m3	50,00	F	
212020	Ontgraven baggerspecie breedte 2-5 m	m3	125,00	F	
212030	Ontgraven baggerspecie breedte 5-10 m	m3	275,00	F	
212040	Ontgraven baggerspecie breedte 10-20 m	m3	275,00	F	
212050	Ontgraven baggerspecie breedte >20 m	m3	750,00	F	
22	<b>BAGGERSPECIE NIET VERWERKEN OP KANT</b>				
220	<b>BAGGEREN D.M.V. KRAAN</b>				
220010	Ontgraven baggerspecie breedte 0-2 m	m3	650,00	F	
220020	Ontgraven baggerspecie breedte 2-5 m	m3	600,00	F	
220030	Ontgraven baggerspecie breedte 5-10 m	m3	1.375,00	F	
220040	Ontgraven baggerspecie breedte 10-20 m	m3	675,00	F	
221	<b>BAGGEREN D.M.V. SCHUIFBOOT</b>				
221010	Ontgraven baggerspecie breedte 0-2 m	m3	175,00	F	
221020	Ontgraven baggerspecie breedte 2-5 m	m3	2.200,00	F	
221030	Ontgraven baggerspecie breedte 5-10 m	m3	5.150,00	F	
221040	Ontgraven baggerspecie breedte 10-20 m	m3	5.700,00	F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKSP POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
221050	Ontgraven baggerspecie breedte >20 m	m3	8.400,00	F	
222	<b>BAGGEREN D.M.V. OPZUIGEN EN VERPOMPEN</b>				
222010	Ontgraven baggerspecie breedte 0-2 m	m3	50,00	F	
222020	Ontgraven baggerspecie breedte 2-5 m	m3	150,00	F	
222030	Ontgraven baggerspecie breedte 5-10 m	m3	350,00	F	
222040	Ontgraven baggerspecie breedte 10-20 m	m3	350,00	F	
222050	Ontgraven baggerspecie breedte >20 m	m3	950,00	F	
2221	<u>Hulpmiddelen</u>				
222110	Aanleg- beheer persleiding tot 50 m	keer	4,00	F	
222120	Aanleg- beheer persleiding tot 100 m	keer	4,00	F	
222130	Aanleg- beheer persleiding tot 500 m	keer	2,00	F	
222140	Aanleg- beheer persleiding tot 1000 m	keer	2,00	F	
222150	Aanleg- beheer persleiding >1000 m	keer	2,00	F	
222160	Realiseren kruisingen/ doorgangen persleiding	keer	4,00	F	
3	<b>BAGGERSPECIE VERVOEREN</b>				
31	<b>VERVOEREN BAGGERSPECIE</b>				
310010	Verv. bggrspecie klasse 0-5 km	m3	6.675,00	F	
310020	Verv. bggrspecie klasse 5-15 km	m3	6.675,00	F	
310030	Verv. bggrspecie klasse 15-25 km	m3	5.350,00	F	
310040	Verv. bggrspecie klasse 25-50 km	m3	4.000,00	F	
310050	Verv. bggrspecie klasse 50-75 km	m3	2.675,00	F	
310060	Verv. bggrspecie klasse > 75 km	m3	1.350,00	F	
4	<b>TOEPASSEN/ STORTEN BAGGERSPECIE</b>				
41	<b>TOEPASSEN BAGGERSPECIE</b>				
410	<b>AW/ VRIJ TOEPASBAAR/ VRIJ VERSPREIDBAAR</b>				
410010	Toepassen AW/ vrij toepasbaar/ vrij verspreidbaar	m3	2.000,00	F	
411	<b>KLASSE WONEN/ INDUSTRIE VERSPREIDBAAR</b>				
411010	Toepassen Wonen/ Industrie verspreidbaar	m3	5.950,00	F	
412	<b>KLASSE INDUSTRIE NIET VERSPREIDBAAR</b>				
412010	Toepassen Industrie niet verspreidbaar	m3	5.950,00	F	
42	<b>STORTEN/ VERWERKEN BAGGERSPECIE</b>				
420	<b>AW/ VRIJ TOEPASBAAR/ VRIJ VERSPREIDBAAR</b>				
420010	Storten AW/ vrij toepasbaar/ vrij verspreidbaar	m3	1.350,00	F	
421	<b>KLASSE WONEN/ INDUSTRIE VERSPREIDBAAR</b>				
421010	Storten Wonen/ Industrie verspreidbaar	m3	700,00	F	
422	<b>KLASSE INDUSTRIE NIET VERSPREIDBAAR</b>				
422010	Storten Industrie niet verspreidbaar	m3	5.950,00	F	
423	<b>KLASSE NIET/ NOOIT TOEPASBAAR</b>				
423010	Storten Niet/ Nooit toepasbaar	m3	7.150,00	F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKSP POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
424	<b>KLASSE NIET TOEPASBAAR (TOW) O.B.V. PFAS</b>				
424010	Storten Niet toepasbaar (TOW-toets) o.b.v. PFAS	m3	2.375,00	F	
5	<b>REINIGEN DUIKERS</b>				
51	<b>REINIGEN RONDE DUIKERS</b>				
510	<b>REINIGEN DUIKER ROND DIAMETER TOT 300 MM</b>				
510010	Reinigen duiker rond diameter tot 300 mm	m	250,00	F	
510020	Reinigen duiker rond diameter tot 300 mm	m	250,00	F	
510030	Reinigen duiker rond diameter tot 300 mm	m	150,00	F	
511	<b>REINIGEN DUIKER ROND DIAMETER 300 TOT 800 MM</b>				
511010	Reinigen duiker rond diameter 300 tot 800 mm	m	250,00	F	
511020	Reinigen duiker rond diameter 300 tot 800 mm	m	200,00	F	
511030	Reinigen duiker rond diameter 300 tot 800 mm	m	150,00	F	
512	<b>REINIGEN DUIKER ROND DIAMETER &gt; 800 MM</b>				
512010	Reinigen duiker rond diameter > 800 mm	m	200,00	F	
512020	Reinigen duiker rond diameter > 800 mm	m	150,00	F	
512030	Reinigen duiker rond diameter > 800 mm	m	50,00	F	
52	<b>REINIGEN RECHTHOEKIGE DUIKERS</b>				
520	<b>REINIGEN RECHTHOEKIGE DUIKERS TOT 1.500 MM BREEDTE</b>				
520010	Reinigen rechthoekige duiker breedte tot 1.500 mm	m	200,00	F	
520020	Reinigen rechthoekige duiker breedte tot 1.500 mm	m	150,00	F	
520030	Reinigen rechthoekige duiker breedte tot 1.500 mm	m	100,00	F	
521	<b>REINIGEN RECHTHOEKIGE DUIKERS TOT 5.000 MM BREEDTE</b>				
521010	Reinigen duiker breedte 1.500 tot 5.000 mm	m	150,00	F	
521020	Reinigen duiker breedte 1.500 tot 5.000 mm	m	100,00	F	
521030	Reinigen duiker breedte 1.500 tot 5.000 mm	m	50,00	F	
522	<b>REINIGEN RECHTHOEKIGE DUIKERS &gt; 5.000 MM BREEDTE</b>				
522010	Reinigen duiker breedte > 5.000 mm	m	150,00	F	
522020	Reinigen duiker breedte > 5.000 mm	m	100,00	F	
522030	Reinigen duiker breedte > 5.000 mm	m	50,00	F	
6	<b>ALGEMENE WERKZAAMHEDEN</b>				
61	<b>MOBILISEREN MATERIEEL</b>				
610010	Mobiliseren materieel - schuifboot	keer	10,00	F	
610020	Mobiliseren materieel - pompen en verzuigen	keer	2,00	F	
610030	Overzetten materieel	st	10,00	F	
62	<b>HANDPICKING</b>				
620010	Verwijderen bodemvreemd materiaal uit	are	100,00	F	

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	baggerspecie				
63	<b>WERK ALGEMENE AARD</b>				
64	<b>TER BESCHIKKING STELLEN MEDEWERKERS</b>				
640010	T.b.s. werknemer grondwerker	uur	40,00	F	
640020	T.b.s. werknemer groenvoorziening	uur	40,00	F	
640030	T.b.s. verkeersregelaar	uur	40,00	F	
65	<b>TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL</b>				
650010	T.b.s. hydraulische graafmachine.	uur	24,00	F	
650020	T.b.s. vrachtauto.	uur	16,00	F	
650030	T.b.s. baggerschuifboot	uur	8,00	F	
650040	T.b.s. kraan met baggerpomp	uur	32,00	F	
66	<b>AFVOEREN OVERIGE MATERIALEN</b>				
660010	Vervoeren grove delen baggerspecie.	ton	25,00	F	
660020	Wateren ontdoen van drijvende plantenresten.	dag	20,00	F	
660030	Vervoeren en storten plantenresten.	ton	10,00	F	
	<b>SUBTOTAAL</b>				

RAW1217-123781

Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard

Ontwerp: De Aquanoom

Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020

ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche Waard

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	<b>TRANSPORT SUBTOTAAL</b>				
9	<b>STAARTPOSTEN</b>				
91	<b>KORTING</b>				
918870	Korting	%			
929990	Uitvoeringskosten	%			
939990	Algemene kosten	%			
949990	Winst en risico	%			
96	<b>BIJDRAGEN</b>				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%			
	<b>Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen</b>				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				

RAW1217-123781      Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

## Specificatieformulier bijdragen in het kader van RAW

Conform Standaard RAW Bepalingen, paragraaf 01.08 en/of 01.21.

Door invulling en verzending van dit specificatieformulier verklaart u dat de verschuldigde RAW en/of FCK-CT bijdrage(n) is overgemaakt aan de desbetreffende stichting(en). Na ontvangst van de betaling(en) ontvangt u van Stichting CROW en/of Stichting Fonds Collectieve Kennis Civiele Techniek een betalingsbewijs.

**Betreft: Opgave van\***                       RAW bijdrage                       FCK-CT bijdrage

**Datum:**

### Bedrijfsgegevens

Bedrijfsnaam\*

Postadres\*

Huis- of postbusnr.\*

Postcode\*

Plaats\*

Naam Contactpersoon\*

Voorletter(s)

Telefoonnummer\*

Faxnummer

E-mailadres

### Informatie bijdrageverplichting

RAW - registratienummer<sup>1\*</sup>              RAW              -

Besteknummer\*

Korte werksomschrijving

Naam opdrachtgever\*

Naam bestekschrijvende instantie<sup>2</sup>

Aannemingsom exclusief btw\*              €

RAW1217-123781 Opdrachtgever: Gemeente Hoeksche Waard  
Ontwerp: De Aquanoom  
Raamovereenkomst 2020009-BS-1 d0 d.d. 19-06-2020  
ROVK baggerwerkzaamheden 2020- 2023 binnen de gemeente Hoeksche  
Waard

---

**Afdracht**

RAW-bijdrage (excl. BTW)<sup>3</sup> \* €  
(0,15% van aannemingsom)

BTW 21% \* €

Totaal RAW-bijdrage (incl. BTW)\* €

FCK-CT bijdrage<sup>3</sup> (vrijgesteld van BTW)€  
(0,15% van aannemingsom)

\* VERPLICHT VELD

Contactpersoon verklaart dat bovengenoemd RAW en/of FCK-CT bijdrage(n) is/zijn overgemaakt op de rekening van:  
rek. nr. *NL39ABNA0539929018* ten name van Stichting CROW - Ede voor bijdrage RAW  
rek. nr. *NL67ABNA0608280437* ten name van Fonds Collectieve Kennis Civiele Techniek - Ede voor bijdrage FCK-CT.  
Na ontvangst van de betaling(en) ontvangt u van Stichting CROW en/of Stichting Fonds Collectieve Kennis GWW een  
betalingsbewijs in tweevoud. Eén exemplaar is bestemd voor de directie van het werk.

<sup>1</sup> Het RAW-registratienummer vindt u op iedere pagina van het bestek aan de linkerbovenzijde. Voorbeeld: RAW0123-00001.

<sup>2</sup> Alleen invullen indien de opdrachtgever niet zelf het bestek heeft geschreven, bijvoorbeeld de naam van een ingenieursbureau.

<sup>3</sup>Zie Standaard RAW bepalingen artikel 01.08 en/of 01.21.

Wij verzoeken u het ingevulde formulier te faxen aan: 0318-62 23 09 of per e-mail te verzenden aan:  
rawbijdrage@crow.nl

CROW ? Galvanistraat 1, 6716 AE Ede ? Postbus 37, 6710 BA Ede  
Telefoon: 0318-69 53 00 ? Website: [www.crow.nl](http://www.crow.nl)