

PROVINCIE FLEVOLAND

Afdeling Infrastructuur

BESTEK EN VOORWAARDEN

Voor het onderhouden van

In de gemeente Zeewolde, Lelystad, Dronten en Almere (perceel 2).

In Provincie Flevoland tot 31 maart 2027.

RAW Bestek	: Onderhoud bermen en sloten in Flevoland oost en zuid, 2025
Besteksnummer	: 25008-50
Versie	: Definitief
Datum	: 17 april 2025

Bezoekadres	: Visarenddreef 1 8232 PH LELYSTAD
Postadres	: Postbus 55 8200 AB LELYSTAD
Telefoon	: 0320 - 265 265
E-mail	: info@flevoland.nl
Website	: www.flevoland.nl

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 OPDRACHTGEVER	3
02 DIRECTIE	3
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	3
07 KWALITEITSBORGING	3
08 BETTER PERFORMANCE	4
09 STAGNATIE	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 TEKENINGEN	6
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	6
03 WET NATUURBESCHERMING	6
04 BIJLAGE	6
05 LOCATIES VESTIGINGEN	6
06 DEELOPDRACHTEN	7
2.2 Nadere beschrijving	8
2 ONDERHOUD VAARWEGEN OOST EN ZUID	10
20 KLEPELEN DROGE BERM EN TALUD	10
201 KLEPELEN DROGE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE F2	10
21 MAAIEN, NIET SPECIFIEK AFGESTEMD	10
211 MAAIEN DROGE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE: S1	10
212 MAAIEN DROGE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE: A1	11
213 KLEPELEN PLASBERM EN TALUD, BEHEERTYPE: A2	11
22 MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, NVO	11
221 MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE N1	11
222 MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE N2	12
223 MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE N3	12
23 BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS	13
231 BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS	13
24 MAAIEN EN OPSCHONEN	13
241 VRIJMAKEN DUIKERUITLATEN	13
242 AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN	13
243 ONDERHOUD PASSANTENSTEIGERS EN TRAILERHELLINGEN	14
244 MAAIEN ONDERWATERBEGROEIING	15
245 MAAIEN ZICHTHOEKEN	15
246 VERWIJDEREN/BESTRIJDEN ONG. BEGROEIING	15
25 WERK ALGEMENE AARD	16
251 WERKZAAMHEDEN WET NATUURBESCHERMING	16
252 ACCEPTATIEKOSTEN VRIJKOMEND MATERIAAL	16
253 INZETTEN WERKNEMERS	17
254 INZETTEN MATERIEEL	18
255 INZETTEN VAARTUIGEN	19
256 MOBILISATIE MATERIEEL	20

257	OPSTELLEN DEELOPDRACHTEN	21
9	Staartposten	22

3. Bepalingen 23

01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	24
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	24
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEENSOM	24
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	24
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIE	24
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	25
01 08	BIJDRAGEN	25
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	25
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	25
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	26
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	26
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	27
01 23	COMMUNICATIE	27
01 25	VAKOPLEIDING	27
01 26	TEWERKSTELLEN VREEMDELINGEN	28
01 27	DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS	28
01 28	GESCHILLEN	29
01 29	DUURZAAMHEID	29
01 31	WET AANPAK SCHIJNCONSTRUCTIES	29
01 40	BRANDSTOF	31
01 42	MATERIEEL	31
10	WERK ALGEMENE AARD	33
10 0	WERK ALGEMENE AARD, ALGEMEEN	33
10 02	EISEN EN UITVOERING	33
10 07	MEET- EN VERREKENMETHODEN	33
50	AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN	34
50 1	AFVALDIENSTEN	34
50 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	34
51	GROENVOORZIENINGEN	35
51 0	GROENVOORZIENINGEN ALGEMEEN	35
51 02	EISEN EN UITVOERING	35
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES	35
51 4	BEPLANTINGEN	35
51 42	EISEN EN UITVOERING	35
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	37
62 1	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN, ALGEMEEN	37
62 12	EISEN EN UITVOERING	37
62 14	RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	37
64	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN VOORZIENINGEN	38
64 1	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN	38
64 12	EISEN EN UITVOERING	38
64 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	38

1. Algemeen

PAR

01 OPDRACHTGEVER

Provincie Flevoland
Visarenddreef 1
8232 JN Lelystad.

02 DIRECTIE

Voor de uitvoering van het werk zal de opdrachtgever aan de aannemer schriftelijk mededelen wie als directie, als bedoeld in paragraaf 3, lid 1 van de UAV 2012 zal optreden.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de eigendomsgrenzen van de provincie Flevoland en is verdeeld in twee (2) percelen, namelijk;

- Perceel 1, Noord: gemeente Noordoostpolder en Urk
- Perceel 2, Zuid en Oost: gemeente Almere, Lelystad, Dronten en Zeewolde

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat voornamelijk uit:

Groenvoorzieningen:

1. Maaien en klepelen van vegetatie in plasbermen, droge bermen en taluds langs watergangen;
2. Maaien nabij obstakels;
3. Vrijmaken duikeruitlaten;
4. Afval en reinigingsdiensten.
5. Onderhoud passantensteigers en trailerhellingen;
6. Maaien onderwaterbegroeiing;
7. Maaien zichthoeken;

Werk algemene aard:

8. Werkzaamheden i.h.k.v. Wet Natuurbescherming;
9. Ter beschikking stellen van werknemers, materieel en vaartuigen;
10. Mobilisatie materieel, t.b.s. posten
11. Opstellen deelopdrachten.

05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst start 1 mei 2025 en eindigt op 31 maart 2027.

Deze periode is exclusief de optie tot verlengen met 2 keer één jaar. Verlenging van de overeenkomst geschiedt schriftelijk door de opdrachtgever uiterlijk 31 december 2026.

Deze overeenkomst kan voor een periode van 2 keer één jaar onder gelijkblijvende voorwaarden éénzijdig door de opdrachtgever worden verlengd.

Het bedrag van de korting, bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt voor de eerste dag € 2000,-- (zegge: twee duizend Euro) en voor de daarop volgende dagen € 1000,-- (zegge: duizend Euro) per dag.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, is niet van toepassing.

07 KWALITEITSBORGING

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

PAR**08 BETTER PERFORMANCE**

De opdrachtgever maakt gebruik van de wederzijdse beoordeling van Better Performance.

De opdrachtgever zal de aannemer gedurende en na afloop van de uitvoering van de opdracht op 'past performance' beoordelen.

Bij langdurige projecten (langer dan ca. 4 maanden) zal gedurende de uitvoeringsperiode een startoverleg, een tussentijdse bespreking van de samenwerking en een eindbeoordeling plaatsvinden om de kwaliteit van het proces te verbeteren en om uiteindelijk tot een goede 'past performance' van de aannemer te komen.

Na oplevering van de opdracht beoordeelt de opdrachtgever de kwaliteit van de werkwijze van de aannemer door het invullen van het beoordelingsformulier. Dit formulier komt in een gesloten database en is alleen ter inzage voor opdrachtgevers (overheidsinstanties), welke gebruik maken van 'past performance'.

Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij onderhandse aanbestedingen dan wel voor het verstrekken van een opdracht uit de hand.

09 STAGNATIE

Stagnatie ten gevolge van wachttijden en of storingen bij bruggen en sluizen geven geen recht op verrekening, de aannemer dient bij inschrijving rekening te houden met eventuele wachttijden.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 TEKENINGEN

N.V.T.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Alle hoogten worden gemeten ten opzichte van het Normaal Amsterdams Peil (NAP). De NAP hoogten zijn te verkrijgen via peilmerken. NAP-peilmerken zijn meetmerken in de vorm van bronzen bouten. Vrijwel overal in Nederland is binnen een afstand van 1 kilometer een peilmerk te vinden waar vanaf de NAP-hoogte berekend kan worden. Deze peilmerk-informatie is online te verkrijgen via de NAP-publicatie.

U kunt een kosteloos abonnement nemen op de NAP-publicatie. Hierin staat een geüpdate overzicht van alle beschikbare peilmerken binnen Nederland.

Ga naar www.rijkswaterstaat.nl/zakelijk/open-data/normaal-amsterdams-peil/index.aspx

Opzoeken, verifiëren en het berekenen van hoogtes behoort tot de verantwoordelijkheid van de aannemer.

De hoogten worden aangegeven in meters t.o.v. N.A.P.

De hieronder vermelde peilen zullen worden gehanteerd:

1. In de hoge afdeling van de polder N.A.P. -5,20 m;
2. In de lage afdeling van de polder N.A.P. -6,20 m.

Afwijkingen van genoemde peilen geven de aannemer geen recht op bijbetaling of schadevergoeding.

03 WET NATUURBESCHERMING

Op dit werk is van toepassing de vigerende Gedragscode provinciale infrastructuur in het kader van Wet Natuurbescherming. De gedragscode is als bijlage 2 toegevoegd bij deze raamovereenkomst en op moment van aanbesteden de meest actuele versie.

04 BIJLAGE

De volgende bijlagen behoren tot de raamovereenkomst:

- Bijlage 1: Veiligheids- en Gezondheidsplan (V&G-plan) - Ontwerpfase;
- Bijlage 2: Gedragscode provinciale infrastructuur.

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Bijlage 3: Beheer bevaarbare wateren Flevoland 2024;
- Bijlage 4: Tekening locaties zichthoeken;
- Bijlage 5: Overzicht maaierwerk zichthoeken;
- Bijlage 6: Passantensteiger met de hoeveelheid;
- Bijlage 7: Beheertypen;
- Bijlage 8: Wegingsmethodiek RIE Kinney Wiruth;
- Bijlage 9: Projectspectifieke RIE VG-plan Maaier oevers.

05 LOCATIES VESTIGINGEN

Vestiging Flevoland Oost

Houtwijk 20

8251 GD DRONTEN

tel: 0321 - 312441

Vestiging Flevoland Zuid

Gooimeerdijk 12

3896 LG ZEEWOLDE

tel: 036 - 5228275

06 DEELOPDRACHTEN

1a. Om de inhoud van de deelopdrachten goed vast te kunnen stellen zullen opdrachtgever en aannemer gezamenlijk (op initiatief van de opdrachtgever) de volgende activiteiten uitvoeren:

- Het bezoeken van de locatie(s) en/of het schriftelijk aangeven van de locatie(s) waar de werkzaamheden gepland zijn. De aannemer verzorgt de verslaglegging van de bezoeken.

Voor de door de aannemer op te stellen deelopdrachten zal de directie de volgende gegevens aanleveren aan de aannemer:

- Een overzicht (locatie met hoeveelheden) van de uit te voeren werkzaamheden.

De hierboven genoemde gegevens dienen als basis om de deelopdracht op te stellen.

De aannemer stelt aan de hand van de aangeleverde gegevens de staat van hoeveelheden opgebouwd uit resultaatsbeschrijvingen conform deel 2.2 van dit bestek op.

Indien naar oordeel van de aannemer sprake is van:

- een hoeveelheid die niet nauwkeurig is te bepalen of niet controleerbaar is, geeft hij dit aan op de controleverklaring;
- een missende resultaatsbeschrijving, vult hij de deelopdracht aan conform het vermeldde in lid 1b.

De aannemer voorziet de deelopdracht van prijzen en staartkosten conform artikel 01.21.06 van de Standaard 2020.

De aannemer levert binnen 7 werkdagen na verstrekking van de deelopdracht, de volgende stukken aan bij de directie:

- de inschrijfstaat op basis van bovenstaande opgestelde deelopdracht;
- een ondertekende controleverklaring;
- voorstel voor opleveringsdatum of - termijn;
- een algemeen tijdschema conform artikel 01.13.06 in deel 3 van deze overeenkomst.

1b. Indien bij het opstellen van een deelopdracht blijkt dat een uit te voeren werkzaamheid niet valt onder één van de resultaatsbeschrijvingen in de raamovereenkomst dan dient hiervoor door de aannemer een aanvullende resultaatsbeschrijving te worden opgesteld met bijbehorende hoeveelheid, prijs per eenheid en percentage staartkosten. Dit ter goedkeuring bij de directie indienen.

Indien de opdrachtgever en aannemer geen overeenstemming over de resultaatsbeschrijving en/of prijs en/of staartkosten kunnen bereiken, behoudt de opdrachtgever zich het recht toe om de betreffende werkzaamheid niet uit te voeren of door derden te laten uitvoeren.

1c. De directie zal de conform lid 1a van de aannemer ontvangen stukken controleren en de opmerkingen hierop schriftelijk overhandigen aan de aannemer. Hierna zal overeenstemming worden bereikt tussen de beide partijen waarna de aannemer de bovenstaande stukken definitief maakt.

2. Voor de deelopdracht zoals vermeld in bovenstaand lid 1 geldt dat:

- de aannemer mede verantwoordelijk is voor de gekozen resultaatsbeschrijving en (uitvoeringsmethode);
- afwijkingen van in de deelopdracht opgenomen verrekenbare hoeveelheden geen recht geven op herziening van de verrekenprijs, ook niet bij afwijking van meer dan +/- 10 %.

3. De aannemer mag per deelopdracht eenmalig, wanneer van toepassing, de mobilisatiekosten als benoemd onder hoofdstuk INZETTEN MATERIEEL en INZETTEN VAARTUIGEN van deel 2.2 in rekening brengen. Overige mobilisatiekosten en tussentijdse verplaatsingskosten dienen in de eenheidsprijzen te zijn inbegrepen.

4. Tot elke deelopdracht behoren automatisch en zonder verrekening de benodigde wettelijke-, hygiënische- en Arbo technisch benodigde voorzieningen (persoonlijke bescherm- en hulpmiddelen, keten, toiletten etc.).

5. De aannemer stelt een contactpersoon aan voor de coördinatie van de werkzaamheden binnen deze raamovereenkomst, ongeacht de aard van de werkzaamheden. Dit dient voor de gehele duur van het contract (behoudens eventuele verlenging) dezelfde persoon te zijn.

Kortingen:

- Indien de aannemer de bovenstaande algemene eisen aan de deelopdrachten niet nakomt, kan per geval, per dag en per beheertype een korting van € 500,-- (zegge: vijfhonderd euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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

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

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

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

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

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

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

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2			ONDERHOUD VAARWEGEN OOST EN ZUID Voor oevers die gefaseerd gemaaid of geklepeld worden, geldt dat in de oneven jaren de linkerzijde gemaaid of geklepeld wordt en in de even jaren de rechterzijde. Aannemer dient er rekening mee te houden met 2 jarig riet. Indien locaties vanaf het land bereikbaar zijn, is het de opdrachtnemer toegestaan vanaf het land te werken na schriftelijk akkoord van de directie. De opdrachtnemer dient zelf toestemming aan de aangrenzende beheerder(s) te vragen. Indien er geen toestemming is, dient er vanaf het water gewerkt te worden. Vrijgekomen maaisel dient zo min mogelijk in de watergangen terecht te komen de aannemer dient hiervoor naar eigen inzicht maatregelen te treffen en dit te omschrijven in zijn werkplan conform deel 3 01.13.06. Alle locaties zijn vanaf het water bereikbaar.			
20			KLEPELEN DROGE BERM EN TALUD			
201			KLEPELEN DROGE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE F2 Gefaseerd klepelen Periode 1 sep t/m 1 maart De fictieve hoeveelheid betreft het areaal exclusief het percentage wat moet blijven staan.			
201010	511403		Uitmaaaien droog profiel van watergang. Betreft klepelen van droge berm beheertype F2 Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: 1x per jaar één zijde Breedte droge berm: ca. 1 m of meer Lengte droog talud: ca. 2 m tot 5 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: divers	m	21.332,00	F
21			MAAIEN, NIET SPECIFIEK AFGESTEMD			
211			MAAIEN DROGE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE: S1 Betreft stedelijk gebied Periode 15 jul t/m 31 aug en 1 okt t/m 1 maart Per maaibeurt 15% van de te maaaien lengte laten staan in lengte van 25 meter met een minimale afstand tussen de gedeeltes van 100 meter evenredig verdeeld over de te maaaien lengte. Bij de volgende maaibeurt andere gedeeltes laten staan. Niet gemaaide locaties registreren. De fictieve hoeveelheid betreft het areaal exclusief het percentage wat moet blijven staan.			
211010	511499		Uitmaaaien droog gedeelte watergang, incl. afvoer Plasberm beheertype S1 Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: 2x per jaar	m	28.808,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
211011	511403		Uitmaaaien droog profiel van watergang. Droge berm beheertype S1 Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: 2x per jaar 1 maaibeurt = 8.473 m1 totale hoeveelheid (incl. 15%) .9. . . Breedte droge berm: ca. 1 m of meer Lengte droog talud: ca. 2 m tot 5 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer . . .9. . Oeververdediging: verticaal	m		28.808,00	I
211012	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 2x per jaar .9. . . . Maaisel verwerken in één werkgang9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten conform bestekspostnummer 252010	m		28.808,00	I
212			MAAIEN DROGE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE: A1 Periode 15 jul t/m 31 aug en 1 okt t/m 1 maart				
212010	511403		Uitmaaaien droog profiel van watergang. Betreft klepelen droge berm beheertype A1 Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: maximaal 2x per jaar 1 maaibeurt = 11.680 m1 .9. . . Breedte droge berm: ca. 1 m of meer Lengte droog talud: ca. 2 m tot 5 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer . . .9. . Oeververdediging: verticaal	m	46.720,00	F	
213			KLEPELEN PLASBERM EN TALUD, BEHEERTYPE: A2 Gefaseerd klepelen Periode 1 sep t/m 1 maart				
213010	511403		Uitmaaaien droog profiel van watergang. Betreft klepelen plasberm beheertype A2 Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: 1x per jaar één zijde .9. . . Breedte droge berm: ca. 1 m of meer Lengte droog talud: ca. 2 m tot 5 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer . . .9. . Oeververdediging: verticaal	m	59.024,00	F	
22			MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, NVO				
221			MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE N1 Gefaseerd klepelen periode 1 sep t/m 1 maart Per maaibeurt 15% van de te maaaien lengte laten staan in lengte van 25 meter met een minimale afstand tussen de gedeeltes van 100 meter evenredig verdeeld over de te maaaien lengte. Bij de volgende maaibeurt andere gedeeltes laten staan. Niet gemaaide locaties registreren. De fictieve hoeveelheid betreft het areaal exclusief het percentage wat moet blijven staan.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
221010	511403		Uitmaaaien droog profiel van watergang. Betreft klepelen droge en natte berm beheertype N1 Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: 1x per jaar één zijde hoeveelheid totale lengte (incl. 15%) .9. Breedte droge berm: ca. 1 m of meer Breedte natte berm: 1 m of meer Lengte droog talud: ca. 2 m tot 5 m .9. Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Betreft: natuurvriendelijke oever	m	56.147,00	F	
222			MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE N2 Gefaseerd klepelen periode 1 sep - 1 maart Per maaibeurt 15% van de te maaaien lengte laten staan in lengte van 25 meter met een minimale afstand tussen de gedeeltes van 100 meter evenredig verdeeld over de te maaaien lengte. Bij de volgende maaibeurt andere gedeeltes laten staan. Niet gemaaide locaties registreren. De fictieve hoeveelheid betreft het areaal exclusief het percentage wat moet blijven staan.	m			66.055,29 I
222010	511403		Uitmaaaien droog profiel van watergang. Betreft klepelen droge en natte berm beheertype N2 Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: 1x per jaar één zijde hoeveelheid totaal (incl. 15%) .9. Breedte droge berm: ca. 1 m of meer Breedte natte berm: 1 m of meer Lengte droog talud: ca. 2 m tot 5 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer .9. Oeververdediging: natuurvriendelijke oever	m	22.826,00	F	
223			MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE N3 Betreft: stedelijk gebied periode 15 jul - 31 aug en 1 okt - 1 maart Per maaibeurt 15% van de te maaaien lengte laten staan in lengte van 25 meter met een minimale afstand tussen de gedeeltes van 100 meter evenredig verdeeld over de te maaaien lengte. Bij de volgende maaibeurt andere gedeeltes laten staan. Niet gemaaide locaties registreren. De fictieve hoeveelheid betreft het areaal exclusief het percentage wat moet blijven staan.	m			26.854,12 I
223010	511499		Maaaien nat en droog profiel watergang. incl. afvoeren Plasberm beheertype N3 Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal beurten: 2x per jaar	m	52.931,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
223011	511403		Uitmaaaien droog profiel van watergang. Plasberm beheertype N3 Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: 2x per jaar 1 maaibeurt = 15.568 m1 totale hoeveelheid (incl. 15%) .9. . . Breedte droge berm: ca. 1 m of meer Breedte natte berm: 1 m of meer Lengte droog talud: ca. 2 m tot 5 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer . . .9. . Oeververdediging: blokkenmatten of stortsteen	m		52.931,00 I
223012	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 2x per jaar .9. . . . Tijdstip van verwerken: in 1 werkgang1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Acceptatiekosten conform bestekspostnummer 252010	m		62.271,76 I
23			BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS			
231			BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS			
231110	511499		Bijmaaaien obstakels langs vaarwegen (1 paal) Betreft: - Km en halve km borden - Verwijsborden en vaartnaamborden - Vaarweg bebording Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: 4x per jaar Maaaien in een straal van 3 meter rondom borden	st	2.000,00	F
231120	511499		Bijmaaaien obstakels langs vaarwegen (2 of meer palen) Betreft: - Km en halve km borden - Verwijsborden en vaartnaamborden - Vaarweg bebording Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: 4x per jaar Maaaien in een straal van 3 meter rondom borden	st	400,00	F
24			MAAIEN EN OPSCHONEN			
241			VRIJMAKEN DUIKERUITLATEN			
241010	512599		Uitmaaaien en verwijderen opschot duikerlaat Betreft: het maaaien en verwijderen van opschot rondom uitlaten van duikers langs de vaarwegen Maaaien in straal van 2 meter rondom duiker Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal beurten: maximaal 4x per jaar Maaisel laten liggen	st	1.316,00	F
242			AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
242010	511499		Verwijderen zwerfafval en drijfvuil. Betreft: watergang en onverhard terrein linker- en recheroever Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Verwijderen grof en fijn zwerfafval / drijfvuil Uitvoering: vanaf het water In de vaart, natuurvriendelijke oever, plasberm, talud, steenbestorting etc. Langs de provinciale vaarten binnen en buiten de bebouwde kom. Aantal beurten: 2x per jaar op aangeven van de directie Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar de vestiging van de provincie, en aldaar in de daarvoor bestemde bakken te worden gedeponeerd.	km	320,00	F
243			ONDERHOUD PASSANTENSTEIGERS EN TRAILERHELLINGEN			
243010	512503		Maaien grasveld. Betreft: maaien grasveld aansluitend aan passantensteiger en trailerhellingen inclusief het bijmaaien van de obstakels (bankjes, borden ect.). Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Inclusief verwijderen zwerfafval voorafgaand aan het maaien Maaien rond loopdek en hekwerk en 1 meter rond de trailerhelling Locatie bereikbaar via land Aantal percelen: conform locatiestaat 2. Standaard beheer .9. Grasveldtype: grasveld .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .9. Gerekend is met 12 beurten per jaar Rekening houdend met onderstaand schema (richtlijn). Indien nodig op aanwijzing directie aan te passen. april: 1x maaien mei: 2x maaien (min. 2 weken aanhouden tussen maai beurten) juni: 2x maaien (min. 2 weken aanhouden tussen maai beurten) juli: 2x maaien (min. 2 weken aanhouden tussen maai beurten) aug: 2x maaien (min. 2 weken aanhouden tussen maai beurten) sept: 2x maaien (min. 2 weken aanhouden tussen maai beurten) okt: 1x maaien	are	2.274,00	F
243020	512508		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft het verwerken van vrijgekomen maaisel bij het maaien van grasveld conform bestekspostnummer 243010 Het maaisel dient direct na het maaien geruimd te worden. .9. Grasveldtype: grasveld .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .2. Gerekend is met 12beurt(en) per jaar .9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten conform bestekspostnummer 252010	are	2.274,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
243030	501299		Opschonen terrein trailerhellingen Betreft: het verwijderen van drijfvuil, beplantingsresten, riet en opschot van de trailerhelling en uit het water voor de trailerhelling Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal percelen: conform locatiestaat Gerekend is met 12 beurten per jaar gelijktijdig / gecombineerd aan het maaien conform bestekspostnummer 243010 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Acceptatiekosten conform bestekspostnummer 252010	are	216,00	F
244			MAAIEN ONDERWATERBEGROEIING			
244010	511404		Uitmaaien nat profiel van watergang. Betreft: uitmaaien onder watergroeiing Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Aantal maaibeurten: 3x per jaar Periode en locatie: in overleg met de directie. Start uitvoering: binnen 5 werkdagen. De maaironden dient binnen 10 werkdagen na start van het werk gereed te zijn. Te maaien over een breedte van 2,5 tot 6 m Waterdiepte: van ca. 0,5 m tot 3,00 m Op het naastliggend terrein is geen werkbreedte beschikbaar Maaisel op het naastgelegen talud deponeren, op minimaal 1 meter boven het polderpeil. Verwerken: in 1 werkgang	m	210.000,00	F
245			MAAIEN ZICHTHOEKEN			
245010	511403		Uitmaaien droog profiel van watergang. Betreft: het maaien/klepelen van zichthoeken Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Situering: conform locatiestaat Betreft: klepelen of handmatig maaien Aantal maaibeurten: 2 x per jaar op aanwijzing van de directie Uitvoeringsperiode: 1 mei - 31 aug Start uitvoering: binnen 5 werkdagen. De maaironden dienen binnen 10 werkdagen na start van het werk gereed te zijn. Standaard beheer Naastliggend terrein geen werkbreedte beschikbaar Maaisel kneuzen en laten liggen	m	15.200,00	F
246			VERWIJDEREN/BESTRIJDEN ONG. BEGROEIING			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
246010	514199		Verwijderen van ongewenste begroeiing Betreft: onkruid en jong opschot Inclusief verkennend inventariseren en registreren flora en fauna Situering kunstwerk Blauwe Dromer, strekdam en talud van basaltblokken. Kunstwerk is alleen per boot bereikbaar Frequentie 2 x jaar op aanwijzing van de directie Oppervlakte: Talud: 1650 m2 Strekdam: 60 m2 Kunstwerk: 600 m2	m2	9.240,00	F	
25			WERK ALGEMENE AARD				
251			WERKZAAMHEDEN WET NATUURBESCHERMING				
251010	640199		Opstellen ecologisch werkprotocol Betreft het opstellen en actualiseren van een ecologisch werkprotocol Conform de vigerende Gedragscode Provinciale Infrastructuur	keer	2,00	F	
251020	640199		Inventariseren en markeren flora en fauna (binnen broedseizoen) Betreft: inventariseren en markeren flora en fauna door middel van een veldbezoek door een gecertificeerde ecoloog voor alle voorkomende werkzaamheden binnen het broedseizoen t.b.v. besteksposten onder 253, 254, 255 Eenheid keer betreft een dagdeel (4 uur) Conform vingerende gedragscode, zie bijlage 2 Waarnemingen registreren middels een waarnemingenformulier. Waarnemingsformulieren + rapportage uiterlijk 1 week voor aanvang werkzaamheden aanleveren bij directie.	keer	16,00	F	
251030	640199		Inventariseren (verkennd)en markeren flora en fauna (buiten broedseizoen) Betreft: verkennend inventariseren en markeren flora en fauna in veldbezoek voor werkzaamheden buiten het broedseizoen t.b.v. besteksposten onder 253, 254, 255. De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd door een medewerker met minimaal Wet Natuurbescherming niveau 2. Eenheid keer betreft een dagdeel (4 uur) Conform vingerende gedragscode, zie bijlage 2 Waarnemingen registreren middels een waarnemingenformulier. Waarnemingsformulieren uiterlijk 1 week voor aanvang werkzaamheden aanleveren bij directie.	keer	32,00	F	
252			ACCEPTATIEKOSTEN VRIJKOMEND MATERIAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
252010	307199		Acceptatiekosten vrijkomend materiaal	ton	100,00	F
			Hoeveelheidsbepaling door middel van weging			
			Verrekening o.b.v. ingediende weegbonnen			
			weegbonnen dienen binnen 5 werkdagen na afloop			
			van de werkzaamheden te zijn ingediend			
			Betreft maaisel vrijgekomen volgens besteksposten			
			afvoeren aan een door het bevoegd gezag erkende			
			(eind) verwerkingsinrichting.			
			De kosten voor het onderzoek en weging worden			
			geacht in de prijs per eenheid van deze besteksposten			
			te zijn in begrepen.			
253						
			INZETTEN WERKNEMERS			
			Werknemers dienen bij de onderstaande besteksposten			
			te beschikken over (hand)gereedschap om de			
			werkzaamheden te kunnen verrichten.			
253010	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	F
			Betreft: een ploeg bestaande uit 2 werknemers			
			Vervoer volgens bestekspostnummers 254040 en			
			254050			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door			
			de directie op te dragen werkzaamheden			
			.9. . . Ploeg moet bestaan uit minimaal 1 werknemer uit			
			categorie bouwbedrijf groep B			
			Exclusief vervoer			
253020	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	F
			Betreft: een ploeg bestaande uit 2 werknemers t.b.v.			
			het maaien schadelijke begroeiing in berm taluds			
			(Berenklauw e.d.) + overige			
			(hand)maaiwerkzaamheden.			
			Maaisel laten liggen			
			Reactietijd na afroep: binnen 3 werkdagen			
			Vervoer volgens bestekspostnummer 254050			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door			
			de directie op te dragen werkzaamheden			
			.9. . . Ploeg moet bestaan uit minimaal 1 werknemer uit			
			categorie bouwbedrijf groep B			
			Exclusief vervoer			
253030	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	F
			Betreft: een ploeg bestaande uit 2 werknemers t.b.v.			
			het verwijderen jong opschot uit droge berm, talud,			
			plasberm, steenbestorting en blokkenmatten welke te			
			dik is om te maaien/klepelen.			
			Opschot versnipperen en lokaal verspreiden			
			Vervoer volgens bestekspost 255020			
			Opschot tot maximaal 4 jaar oud			
			Betreft o.a. opschot en uitloop van wiepenmatten in			
			de 15% niet te maaien gedeeltes.			
			Locaties bereikbaar vanaf het water			
			Exclusief vervoer			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door			
			de directie op te dragen werkzaamheden			
			.9. . . Ploeg moet bestaan uit minimaal 1 werknemer uit			
			categorie bouwbedrijf groep B			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
253040	100501		Inzetten van werknemer. Betreft: een ploeg bestaande uit 2 werknemers t.b.v. het handmatig maaien en opschonen fups Vervoer volgens bestekspostnummer 254050 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .9. Ploeg moet bestaan uit minimaal 1 werknemer uit categorie bouwbedrijf groep B Exclusief vervoer Afkomend materiaal op het naastgelegen talud deponeren, op minimaal 1 meter boven het polderpeil. Verwerken: in 1 werkgang Vrijgekomen materialen verspreiden op naastgelegen talud.	uur	80,00	F
253050	100501		Inzetten van werknemer. Betreft: een ploeg bestaande uit 2 werknemers en benodigde gereedschap(pen) t.b.v. het verwijderen van bomen met een diameter tot max 15 cm op 1,40 meter hoogte. vrijgekomen materiaal versnipperen en lokaal verspreiden Vervoer volgens bestekspost 255020 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .9. Ploeg moet bestaan uit minimaal 1 werknemer uit categorie bouwbedrijf groep B	uur	80,00	F
253060	100501		Inzetten van werknemer. Betreft: een ploeg bestaande uit 2 werknemers t.b.v. het handmatig maaien en opschonen poelen Maaisel laten liggen incl. benodigde (hand)gereedschap Vervoer volgens bestekspostnummer 254050 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .9. Ploeg moet bestaan uit minimaal 1 werknemer uit categorie bouwbedrijf groep B Exclusief vervoer	uur	80,00	F
253070	625001		Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. Betreft: het inzetten van een beroepsverkeersregelaar Inclusief vervoer 1. Inzet overdag .2. Inzet duur: 4 aaneengesloten uren	uur	8,00	F
254			INZETTEN MATERIEEL			
254010	100516		Inzetten van een vrachtauto. Betreft vrachtauto voor het uitvoeren van diverse werkzaamheden Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 4. Laadvermogen: ten minste 12 ton .3. Driezijdig hydraulisch kipbaar .9. Minimum hefvermogen van laad- en losinrichting 1 ton .9. Inclusief bediening	uur	80,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
254020	100518		Inzetten van een tractor. Betreft: tractor voor het uitvoeren van diverse werkzaamheden Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Vermogen: ten minste 75kW .1. Hulpvoorzieningen: - Versnipperaar geschikt voor stamdia. tot 200mm - Klepelbak - Maaimachine - Giek - Maaikorf .9. Inclusief bediening	uur	80,00	F	
254030	100518		Inzetten van een tractor. Betreft: tractor voor het klepelen van Reuzenberenklauw. Overige vegetatie dient zo min mogelijk beschadigd te raken. Reactietijd na afgroep: binnen 3 werkdagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Vermogen: ten minste 75kW .1. Hulpvoorzieningen: - Klepelbak .9. Inclusief bediening	uur	80,00	F	
254040	101399		Inzetten pick-up 4x4 met HD-reiniger. Betreft: pick-up 4x4 voor het vervoeren/verplaatsen van werknemers bij diverse werkzaamheden Inclusief aanhanger met HD-reiniger Vermogen HD-reiniger tenminste 125 bar Exclusief bediening	uur	80,00	F	
254050	101399		Inzetten pick-up 4x4 Betreft: pick-up 4x4 voor het vervoeren/verplaatsen van werknemers bij diverse werkzaamheden. Pick-up voorzien van handgereedschap o.a.: - Bosmaaiers - Kettingzaag Exclusief bediening	uur	240,00	F	
254060	100599		Inzetten robotmaaier inclusief klepelbak Betreft: robotmaaier inclusief klepelbak voor het maaien van zeer steile taluds en locaties die lastig toegankelijk zijn. Inclusief bediening	uur	80,00	F	
254070	100599		Inzetten mobiele wielkraan Betreft mobiele wielkraan 16 ton, met giek van minimaal 6 meter een bakinhoud van 0,75m3 Bij melding inzet binnen maximaal 12 uur Inclusief bediening	uur	80,00	F	
255			INZETTEN VAARTUIGEN				
255010	101399		Inzetten motorschip met kraan Betreft: ter beschikking stellen motorschip met kraan Minimale snelheid motorschip 5 km/uur Laadvermogen motorschip tenminste 100 ton Kraan met knijper / bak: tenminste 0,75 m3 Inclusief bediening	uur	80,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
255020	101399		Inzetten vaartuig Betreft: ter beschikking stellen vaartuig voor uitvoering van werkzaamheden omschreven in post 253030 en 253050 Inclusief gereedschappen (versnipperaar) voor de uitvoering van de betreffende werkzaamheden Exclusief bediening	uur	8,00	F	
255030	100599		Inzetten maaiboot inclusief vorkschep Betreft: ter beschikking van een maaiboot inclusief vorkscherp Maaiboot dient verplaatsbaar te zijn met trailer inclusief tractor. Inclusief bediening	uur	80,00	F	
256			MOBILISATIE MATERIEEL Opvoeren mobilisatiekosten Aan- en afvoer 1 keer per (deel)opdracht per type inzet materieel. Verplaatsen tussentijds van werk naar werk i.o. met directie.				
256010	100124		Mobiliseren van materieel. Betreft: vrachtauto Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel 2. Ten behoeve van de werkzaamheden die beschreven zijn in de bestekspostnr(s). 254010	keer	16,00	F	
256020	100124		Mobiliseren van materieel. Betreft: tractor Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel 2. Ten behoeve van de werkzaamheden die beschreven zijn in de bestekspostnr(s). 254020 , 254030	keer	16,00	F	
256030	100124		Mobiliseren van materieel. Betreft: pickup Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel 2. Ten behoeve van de werkzaamheden die beschreven zijn in de bestekspostnr(s). 254040 , 254050	keer	16,00	F	
256040	100124		Mobiliseren van materieel. Betreft: robotmaaier Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel 2. Ten behoeve van de werkzaamheden die beschreven zijn in de bestekspostnr(s). 254060	keer	16,00	F	
256050	100124		Mobiliseren van materieel. Betreft: mobiele wielkraan Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel 2. Ten behoeve van de werkzaamheden die beschreven zijn in de bestekspostnr(s). 254070	keer	16,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
256060	100124		Mobiliseren van materieel. Betreft: motorschip met kraan Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel 2. Ten behoeve van de werkzaamheden die beschreven zijn in de bestekspostnr(s). 255010	keer	16,00	F	
256070	100124		Mobiliseren van materieel. Betreft: vaartuig Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel 2. Ten behoeve van de werkzaamheden die beschreven zijn in de bestekspostnr(s). 255020	keer	16,00	F	
256080	100124		Mobiliseren van materieel. Betreft: maaiboot Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel 2. Ten behoeve van de werkzaamheden die beschreven zijn in de bestekspostnr(s). 255030	keer	16,00	F	
257			OPSTELLEN DEELOPDRACHTEN Betreft opstellen deelopdrachten conform artikel 06 deelopdrachten in deel 2.1				
257010	100101		Opstellen van een deelopdracht. Betreft opstellen deelopdrachten met een bedrag tot 5.000 euro (excl. staartkosten)	keer	10,00	F	
257020	100101		Opstellen van een deelopdracht. Betreft opstellen deelopdrachten met een bedrag tussen 5.000 en 25.000 euro (excl. staartkosten)	keer	10,00	F	
257030	100101		Opstellen van een deelopdracht. Betreft opstellen deelopdrachten met een bedrag >25.000 euro (excl. staartkosten)	keer	10,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6								
9							Staartposten			

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**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 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2022 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk is van toepassing de vigerende Gedragscode provinciale infrastructuur in het kader van de Wet Natuurbescherming d.d 14 februari 2021. Deze is bestemd voor bestendig beheer en onderhoud en kleinschalige ruimtelijke ingrepen. Deze gedragscode is als bijlage toegevoegd bij de raamovereenkomst.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEENSOM**01 02 01 BETALING**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk is aan acht weken, direct na de oplevering van de deelopdracht.

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

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing.

01 04 07 INDEXERING

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden de prijzen per eenheid jaarlijks geïndexeerd, de eerste keer in de eerste maand na het eerste contractjaar van de (raam)overeenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer grond- water- en wegenbouw' voor 'totaal gww' (reeks 2015 = 100) van het deelgebied: 4291 Waterbouw- kundige werken en bouw.
- 02 De bepaling van het indexeringspercentage geschiedt volgens de formule: Indexeringspercentage = $(B1 - B0) / B0 * 100,0 = \dots \%$ (afgerond op één decimaal),
waarin:
B0 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de RAW-(raam)overeenkomst is gesloten;
B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.
- 03 Een indexcijfer negatief of kleiner dan 1% komt niet in aanmerking voor verrekening.

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

- 01 In afwijking van paragraaf 40 lid 6 van de U.A.V. 2012 dient de declaratie te worden gezonden aan: crediteur@flevoland.nl
- 02 In paragraaf 40 lid 6 van de U.A.V. 2012 wordt in de tweede, derde en vierde zin "de directie" vervangen door "de opdrachtgever".

HFD PAR ART LID

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 03 Het bepaalde in paragraaf 43a lid 8 van de U.A.V. 2012 is niet van toepassing.

01 08 BIJDAGEN**01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt niet verlangd.

01 08 04 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

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

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

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat op of in de nabijheid van het werk werkzaamheden door derden kunnen worden uitgevoerd zoals:
- Het aanleggen van natuurvriendelijke oevers;
 - Onderhoudswerkzaamheden Waterschap Zuiderzeeland en gemeenten;
 - Onderhoudswerkzaamheden aan de oeververdediging.
- 02 Bovenstaande werken worden geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk uitgevoerd.
- 03 In verband met eventueel door derden uit te voeren werkzaamheden is de directie bevoegd voor de uitvoering van onderdelen van het werk een bepaalde termijn te stellen of deze te doen uitstellen, zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op vergoeding.

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

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
1. Bij de werkvolgorde dient de aannemer er rekening mee te houden dat werkzaamheden per vaarweg dienen te worden uitgevoerd.
 2. Ieder jaar dient na de volgende maaiperiode het werk tussentijds te worden opgeleverd op de in de besteksposten opgenomen periode van uitvoering.
 3. De werkzaamheden welke niet onder de opleveringstermijn van sub 2 behoren, dienen ieder jaar uiterlijk 1 december te worden opgeleverd.
 4. De aannemer moet in het werkplan vermelden op welke wijze maaisel in de watergangen wordt voorkomen.
- 03 Starten en/of onderbreken van werkzaamheden in afwijking van het akkoord bevonden tijdschema, deelt de aannemer tenminste 24 uur van tevoren aan de directie mede, zodat de directie in staat is tijdig te zorgen voor toezicht en het geven van aanwijzingen. Eveneens deelt de aannemer vooraf mede, wanneer het werk tijdelijk wordt stopgezet.
- 04 Werkzaamheden, verrichten zonder dat de aannemer de directie tenminste 24 uur van tevoren in kennis heeft gesteld van de aanvang daarvan, kunnen als niet gedaan worden beschouwd.
- 05 Uiterlijk elke vrijdag dient er een weekplanning aan de directie aangeleverd te worden van de werkzaamheden in de eerst volgende werkweek. Tevens deelt de aannemer de volgorde van de te onderhouden vaarweggedeeltes mede. Indien de aannemer het bepaalde in dit lid niet

HFD PAR ART LID

nakomt zal per geval een korting worden toegepast van €500,-- per keer. Deze korting kan toepast worden zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is. In de opvolgende week dient de aannemer een overzicht aan te leveren van de (niet) uitgevoerde werkzaamheden conform de hierboven genoemde planning.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 04 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

- 01 Voor beschadiging toegebracht aan te handhaven vegetatie wordt onverminderd het bepaalde in paragraaf 6, lid 08 en 09 van de UAV 2012, de schadevergoeding bepaald overeenkomstig het bepaalde in het volgende lid:
Het bedrag van de schadevergoeding wordt verbeurd enkel ten gevolge van de geconstateerde beschadiging, zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is. Indien de beschadiging vervanging en nazorg dan wel verzorging van de betreffende struiken, vaste planten, bodembedekkers en kruidachtige vegetatie tot gevolg heeft, komen de hieraan verbonden kosten tevens voor rekening van de aannemer.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- tweehonderd euro (€ 200,-) per struik of vaste plant;
 - tweehonderd euro (€ 200,-) per m2 gras of kruidenvegetatie.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 van de Standaard kan de directie de schadeberekening bij geringe schade vereenvoudigen door te besluiten om de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bomen vast te stellen op: zevenhonderdvijftig euro (€ 750,--) per boom.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 01 In afwijking op het bepaalde in paragraaf 01.18.06 en 01.18.07 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan houtachtige vegetatie en vegetatie, niet zijnde bomen, tweehonderdvijftig euro (€ 250,--) per stuk.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPAN (V&G-PLAN)**

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 03 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.
- 04 Bij elke bouwvergadering zorgt de aannemer ervoor, dat "veiligheid en gezondheid op het werk" wordt geagendeerd.
- 05 Het V&G-plan dient naast de in artikel 2.28 van het Besluit genoemde informatie tevens de volgende gegevens te bevatten:
- De handelwijze bij alarmsituaties;
 - De namen van BHV'ers op het werk en indien mogelijk de plaats waar deze werkzaam zijn en/of telefonisch bereikbaar zijn;
 - De plaats van E.H.B.O.-trommels op het werk;
 - De namen, adressen en telefoonnummers van de dichtstbijzijnde 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 zijn begrepen in de aannemingsom

HFD PAR ART LID

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

- 02 De in artikel 2.26 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.

01 19 05 WERKZAAMHEDEN NABIJ SLUIZEN

- 01 Werkzaamheden op sluislocaties dienen uitgevoerd te worden met reddingsvest.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**01 22 03 ECOLOGISCH WERKPROTOCOL**

- 01 Voorafgaand aan het werk stelt de aannemer een ecologisch werkprotocol op conform paragraaf 3.3 van de gedragscode Provinciale Infrastructuur. Uiterlijk 2 weken na de dag waarop het werk is opgedragen, dient de aannemer een ecologisch werkprotocol in bij de directie (als onderdeel van het kwaliteitsplan). Het ecologisch werkprotocol dient jaarlijks te worden geactualiseerd.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 ALGEMEEN**

- 01 De aannemer stelt per vestiging de toezichthouder wekelijks (uiterlijk vrijdag) op de hoogte van de planning van de werkzaamheden (inclusief locaties, routing start en volgorde) die in de daaropvolgende week plaatsvinden.
- 02 Wijzigingen op deze planning dienen voor uitvoering besproken te worden met de toezichthouder.
- 03 Voor aanvang van werkzaamheden op sluisterreinen meldt de aannemer zich bij de bedieningscentrale en meldt zich na het afronden van de werkzaamheden weer af bij de bedieningscentrale.

01 25 VAKOPLEIDING**01 25 02 EISEN PERSONEEL**

- 01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen. Tijdens de uitvoering dient te allen tijde een Nederlandstalig aanspreekpunt aanwezig te zijn.
- 02 Van het in te zetten personeel t.b.v. bediening materieel (o.a. maaimachines), wordt vereist dat zij beschikken over een vakdiploma passend bij de functie en de werkzaamheden zoals omschreven in de overeenkomst en/of minimaal 3 jaar relevante werkervaring hebben in het bedienen van gelijkwaardig materieel.

HFD PAR ART LID

01 25 03 EISEN PERSONEEL INZET WET NATUURBESCHERMING

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Wet Natuurbescherming dient volgens onderstaande niveaus gecertificeerd te zijn:
-Niveau 3, Bedrijfsleider / werkvoorbereider of gelijkwaardig;
-Niveau 2, Uitvoerder / opzichter of gelijkwaardig;
-Niveau 1, Voorman /zelfstandig opererende medewerker of gelijkwaardig.
- 02 De certificaten voor bestendig beheer Wet Natuurbescherming zoals genoemd in lid 01 van dit artikel, dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of gelijkwaardig.
- 03 Onder een ecologisch deskundige betreft iemand die ecologisch advies geeft of werkzaamheden begeleidt op het gebied van habitats en soorten. Deze persoon heeft schriftelijk aantoonbare ervaring en specifieke ecologische kennis. Voor de meest recente omschrijving van de ecologisch deskundige wordt verwezen naar de website van RVO.
<https://www.rvo.nl/onderwerpen/ruimtelijke-ingrepen/onthefing-of-vrijstelling/ecologisch-deskundige>

01 26 TEWERKSTELLEN VREEMDELINGEN**01 26 01 WET ARBEID VREEMDELINGEN**

- 01 Onder verwijzing naar paragraaf 6 lid 11 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer geacht bekend te zijn met hetgeen in de Wet Arbeid Vreemdelingen (WAV) bepaald is omtrent tewerkstelling van vreemdelingen en dient de aannemer deze bepalingen na te leven. De aannemer dient er tevens voor te zorgen dat zijn onderaannemer(s) en/of leverancier(s) op de bepalingen van de WAV gewezen worden en zij deze bepalingen naleven. De aan de naleving verbonden gevolgen zijn voor rekening van de aannemer.
- 02 De aannemer dient de directie aan te tonen dat hij de bepalingen uit de WAV nakomt. Bij elke bespreking met de directie van deze raamovereenkomst zorgt de aannemer ervoor dat tewerkstelling van vreemdelingen op het werk wordt geagendeerd. Daartoe legt de aannemer tijdens de eerstvolgende bespreking een lijst over aan de directie van alle op het werk aanwezige personen, die over een tewerkstellingsvergunning dienen te beschikken alsmede hun tewerkstellingsvergunning in kopie.
- 03 Voorts neemt de aannemer tijdens de duur van de dienstverlening op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de vereiste tewerkstellingsvergunningen.

01 27 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS**01 27 01 ALGEMEEN**

- 01 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 27 lid 1 van de U.A.V. 2012 worden op het weekrapport geen aantekeningen opgenomen betreffende de aan- en afvoer van bouwstoffen, materieel en hulpmiddelen.
- 02 Naast hetgeen elders in de raamovereenkomst is bepaald inzake informatie-overdracht, moet de aannemer de in de hiernavolgende artikelen genoemde gegevens en overzichten aan de directie verstrekken.
Het tijdstip waarop deze gegevens en overzichten moeten worden verstrekt, wordt in de hiernavolgende artikelen nader omschreven.
- 03 Ten aanzien van de in deel 2.2. opgenomen fictieve hoeveelheden dient de aannemer weekoverzichten te verstrekken als bedoeld in artikel 01.27.02.
- 04 De kosten van metingen en berekeningen en het verstrekken van de gegevens worden geacht te zijn begrepen in de post "uitvoeringskosten".

HFD PAR ART LID

01 27 02 WEEKOVERZICHTEN

- 01 Verstrekt moet worden een tot en met de desbetreffende werkweek gecumuleerd overzicht van ALLE verwerkte hoeveelheden per bestekspost en per locatie.
- 02 Het in lid 01 genoemde overzicht moet op de tweede werkdag na het verstrijken van de werkweek waarop het overzicht betrekking heeft worden verstrekt.
- 03 De verwerkte hoeveelheden worden in het op die week betrekking hebbende weekrapport opgenomen tenzij de directie zich niet met de door de aannemer verstrekte opgaven kan verenigen, in welk geval de hoeveelheden worden opgenomen welke door de directie voorlopig als juist worden erkend.

01 27 04 WEEGBONNEN EN MEETRESULTATEN

- 01 Voor alle weegbonnen en overige meetresultaten die conform de Standaard benodigd zijn voor het bepalen van de hoeveelheid te leveren bouwstof, geldt het volgende:
- De aannemer dient per weekoverzicht schriftelijk in staatvorm vast te leggen welke bonnen en/of formulieren op welke besteksposten betrekking hebben. De te verrekenen hoeveelheid moet per bestekspost duidelijk herleidbaar zijn.
- 02 De in lid 01 genoemde staat moet gelijktijdig met de betreffende bonnen en/of formulieren en het in artikel 01.27.02 genoemde weekoverzicht worden verstrekt.

01 28 GESCHILLEN**01 28 01 ALGEMEEN**

- 01 Met uitsluiting van paragraaf 49 lid 1 UAV wordt bepaald dat geschillen worden voorgelegd aan de Nederlandse rechter.

01 29 DUURZAAMHEID**01 29 01 VOERTUIGEN**

- 01 Het bepaalde in dit artikel heeft betrekking op alle transportmiddelen die worden ingezet voor de werkzaamheden uit dit bestek. Enkel na schriftelijke goedkeuring van de opdrachtgever mag van dit artikel afgeweken worden.
- 02 Vrachtauto's, bedrijfswagens en personenauto's voldoen minimaal aan de Euro 5-norm.
- 03 Mobiele werktuigen voldoen minimaal aan de Fasenorm IIIB.

01 31 WET AANPAK SCHIJNCONSTRUCTIES**01 31 01 INFORMATIEPLICHT**

- 01 De opdrachtnemer houdt zich in de uitvoering van de onderhavige overeenkomst aan geldende wet- en regelgeving op het gebied van loontarieven en -betaling.
- 02 De opdrachtnemer legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken met betrekking tot voldoening van verschuldigd loon ten behoeve van personen betrokken bij de uitvoering van de onderhavige overeenkomst op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast (loonadministratie).
- 03 De opdrachtnemer verschaft desgevraagd aan bevoegde instanties toegang tot deze vastgelegde arbeidsvoorwaardelijke afspraken.
- 04 De opdrachtnemer verschaft desgevraagd aan opdrachtgever onvoorwaardelijke toegang tot deze vastgelegde arbeidsvoorwaardelijke afspraken indien deze dit noodzakelijk acht in verband met het voorkomen van en/of de behandeling van een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van de onderhavige overeenkomst.

HFD PAR ART LID

01 31 02 TOETSEN, CONTROLES EN INWINNEN INFORMATIE

- 01 De opdrachtnemer verleent desgevraagd onvoorwaardelijke medewerking aan alle onderzoeken (waaronder controles, toetsen, audits, en loonvalidaties) die bevoegde instanties en/of de opdrachtgever dienstig achten om voldoening van verschuldigd loon ten behoeve van personen betrokken bij de uitvoering van de onderhavige opdracht te verifiëren. De opdrachtnemer verschaft hiertoe desgevraagd onvoorwaardelijke toegang tot de bewaarplaats van de informatie.
- 02 Indien de opdrachtnemer bij de uitvoering van de onderhavige overeenkomst andere partijen wil betrekken, informeert de opdrachtnemer bij vakorganisaties en bij bevoegde instanties of deze beschikken over informatie aangaande geconstateerde onderbetaling door deze te betrekken partijen. De opdrachtnemer legt zijn bevindingen hiervan vast als onderdeel van de in artikel 01.05.01 genoemde informatie. De opdrachtnemer licht de opdrachtgever in over zijn bevindingen in de periodieke voortgangsrapportage over de onderhavige overeenkomst.
- 03 De opdrachtnemer brengt een kopie van de Bouw ID-pas administratie ter kennis van de opdrachtgever.
- 04 De opdrachtnemer verschaft desgevraagd aan vakorganisaties toegang tot alle locaties waar ten behoeve van de uitvoering van de onderhavige overeenkomst werkzaamheden worden verricht, indien deze zich op de hoogte willen stellen van de voldoening van verschuldigd loon ten behoeve van personen betrokken bij de uitvoering van de onderhavige overeenkomst.

01 31 03 VERHAALSRECHT VAN TOEGEWEZEN LOONVORDERING

- 01 Indien de opdrachtgever een ingevolge artikel 616b Boek 7 Burgerlijke Wetboek toegewezen loonvordering heeft voldaan en op de opdrachtnemer verhaalt, is de opdrachtnemer gehouden deze op eerste aanzegging te voldoen, bij gebreke waaraan de opdrachtgever gerechtigd is om deze op de eerstvolgende termijn in te houden dan wel op andere wijze te verhalen.

01 31 04 DOORGEEFVERPLICHTING

- 01 De opdrachtnemer legt alle in de artikelen van deze paragraaf beschreven contractverplichtingen onverkort op aan alle partijen waarmee hij afspraken maakt en/of contracten aangaat ten behoeve van de uitvoering van de onderhavige overeenkomst
- 02 De opdrachtnemer bedingt hierbij tevens dat al deze partijen alle in de artikelen van deze paragraaf beschreven contractverplichtingen onverkort opnemen in afspraken die zij maken en/of contracten die zij aangaan ten behoeve van de uitvoering van de onderhavige overeenkomst
- 03 De opdrachtnemer beheert deze centrale vastlegging van arbeidsvoorwaardelijke afspraken. De opdrachtnemer bedingt daartoe dat al deze partijen de vast te leggen arbeidsvoorwaardelijke afspraken voegen bij de door de opdrachtnemer vastgelegde arbeidsvoorwaardelijke afspraken conform het hierin door de opdrachtnemer gehanteerde format, zodat er voor de onderhavige overeenkomst één centrale vastlegging ontstaat.

01 31 05 PROCEDURE VOOR OMGANG MET SIGNALLEN OVER ONDERBETALING

- 01 Indien de opdrachtgever signalen ontvangt over onderbetaling bij de uitvoering van de onderhavige overeenkomst, spreekt hij meteen de opdrachtnemer hierop aan.
- 02 De opdrachtgever spant zich in om de ontvangen signalen over onderbetaling te laten valideren. Afhankelijk van de situatie kan de opdrachtgever hiertoe vakorganisaties en/of bevoegde instanties om medewerking verzoeken.
- 03 De opdrachtnemer is verantwoordelijk voor het treffen van passende maatregelen die leiden tot afhandeling van de gesignaleerde onderbetaling. Hiertoe behoren onder meer het medewerking verlenen aan het valideren van de signalen en de omgang met vakorganisaties en/of bevoegde instanties.
- 04 Opdrachtgever en opdrachtnemer bespreken op initiatief van de opdrachtnemer de voldoening van verschuldigd loon bij de uitvoering van de onderhavige overeenkomst in algemene zin conform de periodieke overlegstructuur die in de onderhavige overeenkomst is bepaald. Ingeval de opdrachtnemer doende is met de afhandeling van gesignaleerde onderbetaling verhoogt hij deze frequentie naar bevind van zaken.

HFD PAR ART LID

01 40 BRANDSTOF**01 40 01 ALGEMEEN**

- 01 De opdrachtnemer dient op het project een besparing van 89% CO₂ (Well-To-Wheel-emissies) te realiseren voor de totale hoeveelheid brandstof die daadwerkelijk gebruikt is voor het realiseren van het project. Dit kan door pure HVO (HVO100) te gebruiken of door gebruik te maken van elektrisch materieel. Na afronding van de werkzaamheden dient de besparing van 89% te zijn gehaald, ook indien zich afwijkingen ten opzichte van de vooraf ingeschatte variabelen (soort materieel / verbruik / draaiuren) voordoen.
- 02 Om te bepalen of de vereiste CO₂-reductie is behaald, worden de emissies van de gebruikte brandstoffen vergeleken met de emissies van gewone diesel (B7), volgens de emissiegegevens op <http://www.co2emissiefactoren.nl>

01 40 02 AAN TE REIKEN GEGEVENS

- 01 Uiterlijk 14 dagen na opdracht reikt de aannemer een Plan van Aanpak voor brandstof aan, waarin minimaal is opgenomen:
 - a. Inschatting hoeveelheid verbruik diesel voor de werkzaamheden in dit contract. Deze inschatting is onderbouwd met een overzicht van al het door de aannemer (incl. toeleveranciers) in te zetten (dieselbrandstof-gedreven) materieel en het verbruik van de brandstof per voertuig.
 - b. Wijze van invulling van de eisen in artikel 01.40.01 van dit bestek.
- 02 Uiterlijk 3 weken na oplevering reikt de aannemer onderstaande gegevens aan:
 - a. Overzicht van al het ingezette materieel bij de provincie en het verbruik van de brandstof per voertuig en de bijbehorende CO₂ uitstoot, stageklasse en Euronorm;
 - b. Overzicht van de ingenomen hoeveelheden en type brandstof en een gewaarmerkte verklaring van de toeleverancier(s) met betrekking tot de geleverde hoeveelheden van de brandstof en een certificaat waaruit blijkt welk type biobrandstof is gebruikt;
 - c. Een volledig en door een daartoe bevoegde persoon ondertekende, conform bij dit bestek gevoegde model, verklaring biobrandstof waarin verklaard wordt dat aan de CO₂ reductie eis is voldaan.

01 40 03 KORTING

- 01 De opgegeven prestaties worden op basis van de overzichten van de aannemer beoordeeld. Na de verificatie wordt het gerealiseerde percentage CO₂ reductie t.o.v. reguliere diesel (B7) vergeleken met de reductie-eis van minimaal 89%.
- 02 Indien niet is voldaan aan de reductie-eis van minimaal 89% wordt per liter niet toegepaste biobrandstof een korting van 0,65 euro toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is

01 42 MATERIEEL

HFD PAR ART LID

01 42 01 ALGEMEEN

- 01 Alle in te zetten vrachtwagens en mobiele werktuigen dienen aan onderstaande minimale eisen te voldoen:

Bouwlogistiek: Basisniveau	1 jan. 2023 - 31 dec. 2024	1 jan 2025 - 31 dec 2027	1 jan 2028 - 31 dec 2029	1 jan 2030 - verder
N1- Bestelauto's	Euro 5	Euro 6	100% ZE	100% ZE
N2- Lichte vrachtwagens	Euro V	Euro VI	Euro VI	100% ZE
N3- Zware vrachtwagens	Euro V	Euro VI	Euro VI	Euro VI
Materieel: Basisniveau	1 jan. 2023 - 31 dec. 2024	1 jan 2025 - 31 dec 2027	1 jan 2028 - 31 dec 2029	1 jan 2030 - verder
Licht ('minimaterieel' <19 kW)	Stage IV	Stage IV	100% ZE	100% ZE
Licht (19-37 kW)	Stage IV	Stage IV	100% ZE	100% ZE
Licht (37-56 kW)	Stage IV	Stage IV	100% ZE	100% ZE
Middelzwaar (56-130 kW)	Stage IV roetfilter	Stage IV met roetfilter	Stage IV met roetfilter	Stage IV met roetfilter
Zwaar (130-560 kW)	Stage IV roetfilter	Stage IV met roetfilter	Stage IV met roetfilter	Stage IV met roetfilter
Specialistisch levensduur>15 jr	Geen eis	Geen eis	Katalysator en roetfilter	Katalysator en roetfilter
Zeer zwaar (>560 kW)				
Stationair (generatoren e.d.)	Gelijk aan eisen niet-stationair	Gelijk aan eisen niet-stationair	100% ZE <560 kW	100% ZE <560 kW

- 02 Alle in te zetten vaartuigen, schepen en zuigers dienen aan onderstaande minimale eisen te voldoen:

Materieel: Basisniveau	Periode 1 1 jan. 2023 - 31 dec. 2024	Periode 2 1 jan. 2025 - 31 dec. 2027	Periode 3 1 jan. 2028 - 31 dec. 2029	Periode 4 1 jan. 2030 en verder
Sleep/duw/schuif/peilboten, Transport/beun/hei/survey/ kraan/werkschepen	Minimaal 20% duurzame energiedragers	Minimaal 35% duurzame energiedragers	Minimaal 60% duurzame energiedragers	Minimaal 75% duurzame energiedragers
Cutter/bakken/hopperzuiger, overig klein varende materieel				

Onder 'duurzame energiedragers' worden vanuit SEB de volgende opties toegestaan:

- Biobrandstoffen: Biobrandstoffen voortkomend van grondstoffen op bijlage IX lijst A of B uit de meest recente Europese RED richtlijn;
- Conventionele biobrandstoffen;
- RFNBO's: hernieuwbare brandstoffen, zoals hernieuwbare waterstof en synthetische brandstoffen¹⁴. Ook wel bekend als RFNBO's; renewable fuels of non-biological origin;
- HE: Hernieuwbare elektriciteit.

HFD PAR ART LID

10 WERK ALGEMENE AARD**10 0 WERK ALGEMENE AARD, ALGEMEEN****10 02 EISEN EN UITVOERING****10 02 01 INZETTEN VAN WERKNEMERS EN MATERIEEL**

- 01 Door de aannemer te beschikking te stellen werknemers dienen te beschikken over geldige identiteitsdocumenten, diploma's (in ieder geval voor veilig werken langs de weg) en eventueel benodigde verblijfs- en werkvergunningen conform de voorwaarden respectievelijk de formaliteiten krachtens de Wet Arbeid Vreemdelingen en de Wet op Identificatieplicht. Van de opdrachtnemer wordt geacht dat deze kopieën van genoemde documenten bewaard en op eerste verzoek van de opdrachtgever terstond aan de opdrachtgever overlegt en in bewaring worden gegeven gedurende de looptijd van de opdracht. Indien opdrachtnemer niet kan voldoen aan deze voorwaarde kan dit leiden tot beëindiging van de overeenkomst.
- 02 Door de aannemer te beschikking te stellen werknemers zijn voorzien van alle gereedschappen die benodigd zijn voor het uitvoeren van diverse groenwerkzaamheden. Zijn dienen minimaal te beschikken over:
- geschikt handgereedschap (zoals; schop, hark, riek, bezem ect.);
 - persoonlijke beschermingsmiddelen;
 - kruiwagen;
 - auto met laadmogelijkheid (minimaal 1,5 m3);
 - voorzieningen t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen (zoals; schrikhekken, schildjes en/of afzetlint).
- 03 De aannemer draagt er zorg voor dat de ter beschikking te stellen werknemers voldoende mogelijkheden en faciliteiten hebben tot rust en persoonlijke verzorging. De kosten hiervoor zijn inbegrepen in het uurtarief voor het ter beschikking stellen van de werknemers.
- 04 In afwijking van artikel 10.07.01 lid 01 van de standaard 2020 geldt dat alle reguliere taken die redelijkerwijs behoren bij de werkzaamheden zoals omschreven in de raamovereenkomst (vb. coördinatie, aansturing, planning, kwaliteitsborging, financiële verantwoording en/of communicatie met de opdrachtgever), onderdeel is van de opdracht en daarmee is inbegrepen in het uurtarief voor het ter beschikking stellen van werknemers.
- 05 De door de aannemer ter beschikking te stellen werknemers zullen o.a. de volgende werkzaamheden moeten verrichten:
- Het opruimen van gemaaide vegetatie;
 - Het opruimen van vuil uit de watergangen en fauna-uittreedplaatsen;
 - Het vrijmaken van verstopte duikers of door de hoge waterstand weggedreven riet e.d. opgehoopt voor sluis of gemaal;
 - Het verwijderen van opschot;
 - Maaien van fauna uittreedplaatsen
 - Maaien poelen
 - Maaien Reuzenberenklauw
 - Het bedienen van een tractor met maaiinrichting, versnipperaar, een maaiboot en een mechanische zeis.

10 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN**10 07 01 MATERIEEL/MACHINES**

- 01 In aanvulling op artikel 10.07.01 lid 01 van de Standaard valt de tijd die besteedt wordt aan het onderhoud en/of sleutelen aan het materieel ook niet onder de werktijd en kan dus niet verrekend worden.
- 03 In aanvulling op artikel 10.07.01 lid 03 van de Standaard dienen kosten van aan- en afvoer van het materieel en hulpstukken, brandstoffen, smeermiddelen, e.d. in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.

HFD PAR ART LID

50 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN

50 1 AFVALDIENSTEN

50 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

50 15 01 VERSMEREN, VERSNIJPEREN EN/OF VERSPREIDEN ZWERFAFVAL

- 01 Het is niet toegestaan om zwerfafval te versmeren, versnipperen of te verspreiden over het terrein.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 0 GROENVOORZIENINGEN ALGEMEEN****51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 11 OPRUIMWERK**

- 01 Het afkomende maaisel binnen 5 dagen verzamelen en afvoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsinrichting.
- 02 De bepaling in lid 01 is niet van toepassing voor het maaien van passanten en trailerhellingen en besteksposten m.b.t. klepelen.
- 03 Maaisel dient zo min mogelijk in het water terecht te komen. De aannemer treft hiervoor voorzorgsmaatregelen.
- 04 Maaisel van talud en droge plasberm dat in een watergang is terecht gekomen, direct verwijderen.
- 05 Voor elke dag waarmee de in lid 01 genoemde termijn wordt overschreden zal een korting worden toegepast van € 750,-.

51 02 12 WERKTUIGEN

- 01 De werktuigen moeten zodanig zijn ingericht dat geen maaisel of voorwerpen uit de plasberm in een watergang terecht komen.
- 02 De werktuigen moeten zijn voorzien van een geel knipperlicht en uitgerust met een door de veiligheidsinspectie goedgekeurde veiligheidscabine.

51 02 13 VAARWEGMEUBILAIR

- 01 Op de te maaien/klepelen plasbermen komt vaarwegmeubilair voor, zoals kilometerbordjes, verkeersborden, enz. Dit meubilair mag t.b.v. het maaien/ klepelen niet worden opgenomen.
- 02 Schade aan vaarwegmeubilair dient direct aan de directie gemeld te worden.
- 03 Indien schade wordt geconstateerd aan wegmeubilair welke door de aannemer opgenomen had moeten worden zal per geval een korting worden toegepast van vijfhonderd euro (€ 500,-).

51 02 15 INSPOINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van werkzaamheid voortvloeiend uit deze raamovereenkomst mag ten hoogste 50 mm bedragen.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 04 05 SCHADE AAN MATERIEEL**

- 01 Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van voorwerpen, zijn voor rekening van de aannemer.

51 4 BEPLANTINGEN**51 42 EISEN EN UITVOERING**

HFD PAR ART LID

51 42 30 INVASIEVE SOORTEN

- 01 Groeilocaties van invasieve soorten zoals de Japanse Duizendknoop mogen niet worden bewerkt en/of verwijderd tenzij hier opdracht voor is gegeven.
- 02 Materieel dat in aanraking is geweest met groeilocaties of een verdachte groeilocatie reinigen voordat deze de locatie verlaat.
- 03 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van de werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van invasieve soorten worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie (inclusief opgave van locatie).

HFD PAR ART LID

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN, ALGEMEEN****62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN TE WATER**

- 02 Het Binnenvaart Politie Reglement (BPR) (incl. wijzigingsuitgaven) is onverkort van toepassing op deze raamovereenkomst. Het reglement is verkrijgbaar bij de Nederlandse Uitgeversmaatschappij te Leiden.

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

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land of te water door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, of enige bepalingen betreffende verkeersmaatregelen in deze raamovereenkomst, kan per geval en per dag een korting van duizend euro (€ 1000,--) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Uitdrukkelijk wordt erop gewezen, dat niet met werkzaamheden mag worden begonnen voordat de nodige verkeersvoorzieningen zijn getroffen en goedkeuring is verkregen door betrokken instanties.

HFD PAR ART LID

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

- 01 De aannemer levert na iedere inventarisatie binnen één week voor uitvoering van de werkzaamheden een waarnemingenformulier + rapportage aan bij de directie.
- 02 Te nemen maatregelen ten behoeve van het beschermen van Flora en Fauna dienen goed zichtbaar te zijn.
- 03 Het voorgeschreven 'verkennend inventariseren en registreren' in de besteksposten is inclusief het treffen van de benodigde markeringen.
- 04 Het voorgeschreven 'verkennend inventariseren en registreren' in de besteksposten dient te worden uitgevoerd door een medewerker met minimaal het certificaat Wet Natuurbescherming niveau 2

64 12 03 ONVERWACHT AANTREFFEN VAN BESCHERMDE SOORTEN

- 01 Indien gedurende de uitvoering van het werk onverwacht beschermde soorten worden aangetroffen die niet tijdens het veldbezoek zijn gesignaleerd dient dit als "onvoorziene omstandigheid " genoteerd te worden.
- 02 Bij onvoorziene omstandigheden wordt er gehandeld volgens paragraaf 3.4 van de gedragscode Provinciale Infrastructuur.

64 14 RISICOVERDELIGN EN GARANTIES**64 14 02 ALGEMEEN**

- 01 Indien de aannemer niet tijdig en/of geen rapportage aanlevert van de inventarisatie flora en fauna in het broedseizoen conform opgestelde bestekspost, kan per dag een korting van duizend euro (€ 1000,--) worden toegepast wanneer met de werkzaamheden is gestart. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Uitdrukkelijk wordt erop gewezen, dat niet met werkzaamheden mag worden begonnen voordat de nodige inventarisaties en maatregelen zijn uitgevoerd.

.....

.....

.....

.....

Behoort bij: 25008-50

INSCHRIJVINGSSTAAT

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)

Behoort bij: 25008-50

INSCHRIJVINGSSTAAT

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)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2	ONDERHOUD VAARWEGEN OOST EN ZUID				
20	KLEPELEN DROGE BERM EN TALUD				
201	KLEPELEN DROGE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE F2				
201010	Klepelen droog profiel van watergang.	m	21.332,00	F	
21	MAAIEN, NIET SPECIFIEK AFGESTEMD				
211	MAAIEN DROGE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE: S1				
211010	Maaien droog gedeelte watergang, incl. afvoer	m	28.808,00	F	
212	MAAIEN DROGE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE: A1				
212010	Klepelen droog profiel van watergang.	m	46.720,00	F	
213	KLEPELEN PLASBERM EN TALUD, BEHEERTYPE: A2				
213010	Klepelen droog profiel van watergang.	m	59.024,00	F	
22	MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, NVO				
221	MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE N1				
221010	Klepelen nat en droog profiel watergang.	m	56.147,00	F	
222	MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE N2				
222010	Klepelen nat en droog profiel watergang.	m	22.826,00	F	
223	MAAIEN/KLEPELEN DROGE EN NATTE BERM EN TALUD, BEHEERTYPE N3				
223010	Maaien nat en droog profiel watergang. incl. afvoeren	m	52.931,00	F	
23	BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS				
231	BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS				
231110	Bijmaaien obstakels langs vaarwegen (1 paal)	st	2.000,00	F	
231120	Bijmaaien obstakels langs vaarwegen (2 of meer palen)	st	400,00	F	
24	MAAIEN EN OPSCHONEN				
241	VRIJMAKEN DUIKERUITLATEN				
241010	Uitmaaien en verwijderen opschot duikerlaat	st	1.316,00	F	
242	AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN				
242010	Verwijderen zwerfafval en drijfvuil.	km	320,00	F	
243	ONDERHOUD PASSANTENSTEIGERS EN TRAILERHELLINGEN				
243010	Maaien grasveld	are	2.274,00	F	
243020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	2.274,00	F	
243030	Opschonen terrein trailerhellingen	are	216,00	F	
244	MAAIEN ONDERWATERBEGROEIING				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
244010	Uitmaaïen nat gedeelte van watergang.	m	210.000,00F		
245	MAAIEN ZICHTHOEKEN				
245010	Maaïen/Klepelen zichthoeken	m	15.200,00F		
246	VERWIJDEREN/BESTRIJDEN ONG. BEGROEIING				
246010	Verwijderen van ongewenste begroeiing	m2	9.240,00F		
25	WERK ALGEMENE AARD				
251	WERKZAAMHEDEN WET NATUURBESCHERMING				
251010	Opstellen ecologisch werkprotocol	keer	2,00F		
251020	Inventariseren en markeren flora en fauna (binnen broedseizoen)	keer	16,00F		
251030	Inventariseren (verkennd) en markeren flora en fauna (buiten broedseizoen)	keer	32,00F		
252	ACCEPTATIEKOSTEN VRIJKOMEND MATERIAAL				
252010	Acceptatiekosten vrijkomend materiaal	ton	100,00F		
253	INZETTEN WERKNEMERS				
253010	Inzetten werknemer (2 personen)	uur	80,00F		
253020	Inzetten werknemer (2 personen) t.b.v. verwijderen schadelijke begroeiing	uur	80,00F		
253030	Inzetten werknemer (2 personen) t.b.v. verwijderen jonge opschot	uur	80,00F		
253040	Inzetten werknemer (2 personen) t.b.v. handmatig maaïen en opschonen fups	uur	80,00F		
253050	Inzetten werknemer (2 personen) t.b.v. verwijderen bomen	uur	80,00F		
253060	Inzetten werknemer (2 personen) t.b.v. handmatig maaïen en opschonen poelen	uur	80,00F		
253070	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.	uur	8,00F		
254	INZETTEN MATERIEEL				
254010	Inzetten vrachtauto.	uur	80,00F		
254020	Inzetten tractor.	uur	80,00F		
254030	Inzetten tractor t.b.v. klepelen Reuzenberenklauw	uur	80,00F		
254040	Inzetten pick-up 4x4 met HD-reiniger.	uur	80,00F		
254050	Inzetten pick-up 4x4	uur	240,00F		
254060	Inzetten robotmaaier inclusief klepelbak	uur	80,00F		
254070	Inzetten mobiele wielkraan	uur	80,00F		
255	INZETTEN VAARTUIGEN				
255010	Inzetten motorschip met kraan	uur	80,00F		
255020	Inzetten vaartuig	uur	8,00F		
255030	Inzetten maaiboot inclusief vorkschep	uur	80,00F		
256	MOBILISATIE MATERIEEL				
256010	Mobiliseren van vrachtauto	keer	16,00F		
256020	Mobiliseren van tractor	keer	16,00F		
256030	Mobiliseren van pickup	keer	16,00F		
256040	Mobiliseren van robotmaaier	keer	16,00F		
256050	Mobiliseren van mobiele wielkraan	keer	16,00F		
256060	Mobiliseren van motorschip met kraan	keer	16,00F		
256070	Mobiliseren van vaartuig	keer	16,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
256080	Mobiliseren van maaiboot	keer	16,00F		
257	OPSTELLEN DEELOPDRACHTEN				
257010	Opstellen van een deelopdracht tot 5.000 euro	keer	10,00F		
257020	Opstellen van een deelopdracht 5.000-25.000 euro	keer	10,00F		
257030	Opstellen van een deelopdracht tot >25.000 euro	keer	10,00F		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%	0,15		
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%	0,15		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				