

PROVINCIE FLEVOLAND

Afdeling Infrastructuur

BESTEK EN VOORWAARDEN

Voor het onderhouden van bermen en sloten

In de gemeente Noordoostpolder en Urk, (perceel 1).

In Provincie Flevoland tot 31 december 2026.

RAW Bestek : Onderhoud bermen en sloten in Flevoland noord, 2025
Besteksnummer : 25004-50
Versie : Definitief
Datum : 05 februari 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 DUURZAME VERWERKING BERMGRAS	4
10 VERLENGING	5
2. Beschrijving	7
2.1 Algemene gegevens	7
01 Tekeningen	8
02 Peilen en hoofdafmetingen	8
03 Kwaliteitsborging	8
04 BIJLAGEN	8
06 LOCATIES	8
07 SCHOUWDATA	8
08 VERKEER / MAATREGELEN / ALGEMEEN	9
09 TIJDELIJKE OPSLAG MAAISEL	10
10 AANVULLEND TE BESCHERMEN SOORTEN	10
11 OVERZICHT VERPACHTE BERMEN	10
12 ECOLOOG	10
13 OMSTANDIGHEDEN (PLAATSELIJKE)	10
2.2 Nadere beschrijving	11
10 FLEVOLAND NOORD (perceel 1)	13
101 ONDERHOUD BERMEN	13
1011 <u>Intensieve bermen regulier</u>	13
1012 <u>Maaien vlakke bermen</u>	15
1013 <u>Maaien taluds</u>	15
1017 <u>Slepen</u>	16
1018 <u>Afsteken overgroeide (gras)kanten</u>	16
1019 <u>Klepelen ongewenste/invasieve</u>	17
102 ONDERHOUD WATERGANGEN	17
1021 <u>Gehele watergang</u>	17
1022 <u>Halve watergang (gehele slootbodern)</u>	18
103 AFVALBEHEERSING	19
804 WERK VAN ALGEMENE AARD	19
8041 <u>WET NATUURBESCHERMING</u>	19
8042 <u>WERKPLAN</u>	20
805 INZET	20

8051	<u>INZET WERKNEMERS EN MATERIEEL</u>	20
8052	<u>TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN</u>	21
9	Staartposten	22
91	Eenmalige kosten	22
95	Stelposten	22

3. B e p a l i n g e n 23

01	ALGEMENE EN ADMINISTRATIEVE BEPALINGEN	24
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	24
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	24
01 03	BETALINGSREGELINGEN: OVERSCHRIJDINGEN VAN VERR. HOVEEELH.	24
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	25
01 05	Betalingsregelingen: indexeringsregeling	25
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIE	25
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	25
01 08	BIJDRAGEN	25
01 10	Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen	26
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	26
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	26
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	27
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	28
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	28
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	29
01 25	DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS	29
01 26	KORTING	31
01 27	Tewerkstellen van vreemdelingen	31
01 28	Wet Aanpak Schijnconstructies (WAS)	32
01 30	Basisregistratie ondergrond (BRO)	34
01 41	BRANDSTOF (MEERJARIG ONDERHOUD)	34
01 99	GESCHILLEN	35
51	TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN	37
51 0	DEELHOOFDSTUK 51.0	37
51 02	EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN	37
51 03	INFORMATIE-OVERDRACHT GROENVOORZIENINGEN	38
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES WEGMEUBILAIR	39
51 2	DEELHOOFDSTUK 51.2	40
51 22	EISEN EN UITVOERING - BERMEN	40
61	TECHNISCHE BEPALINGEN WERK ALGEMENE AARD	41
61 0	DEELHOOFDSTUK 61.0	41
61 03	INFORMATIE- OVERDRACHT	41
62	TECHNISCHE BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN	42
62 0	DEELHOOFDSTUK 62.0	42
62 02	EISEN EN UITVOERING	42
62 03	Informatie-overdracht	42
62 04	RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	42
64	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN	43
64 1	DEELHOOFDSTUK 64.1	43
64 12	EISEN EN UITVOERING	43

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Provincie Flevoland
Visarenddreef 1
8232 JN Lelystad.

02 Directie

De directie wordt gevoerd door een of meerdere vertegenwoordigers van de provincie Flevoland.
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 op en langs provinciale wegen en fietspaden in de provincie Flevoland (de Noordoostpolder).
- Flevoland regio Noord de gemeenten Urk en Noordoostpolder.

04 Algemene beschrijving

De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:

1. Groenvoorzieningen:
 - maaien en klepelen van bermen van wegen;
 - uitmaaien watergangen;
 - ecologisch bermbeheer;
 - bestrijding invasieve exoten (reuzenberenklauw, etc.);
 - afvoeren van het gemaaid gras ter verwerking;
 - afvoeren van zwerfvuil.
2. Werk algemene aard:
 - ter beschikking stellen van werknemers en materieel.

05 Tijdsbepaling

De overeenkomst start 1 mei 2025 en eindigt op 31 december 2026.

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

Geen.

07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt GEEN 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 DUURZAME VERWERKING BERMGRAS

De opdrachtgever hecht grote waarde aan het duurzaam verwerken van het vrijgekomen bermgras.

De opdrachtgever streeft naar een zo hoogwaardig mogelijke eindverwerking van het vrijkomende bermgras met een betere CO2-footprint.

Onder hoogwaardig wordt verstaan:

" Groencompost voor toepassing in plantsoenen of tuinen

" Materialen

" Veenvervangers toegepast in potgrond voor gebruik in en rondom het huis

" Bokashi voor toepassing in plantsoenen of tuinen

" HR vergisting (biogas & nutriënten)

of een ander door de aannemer aantoonbare hoogwaardige wijze van verwerking van het bermgras welke qua (fossiele) CO2 besparing op de werkzaamheden minimaal gelijkwaardig is aan vergisting.

De minimale gelijkwaardigheid dient schriftelijk worden gestaafd door een onafhankelijke derde ter zake deskundige instelling.

In verband met hoge percentages aan PAK's in het bermgras is het niet toegestaan bermmaaisel te verwerken als veevoer, bodemverbeteraar voor de landbouw of kleine kringloop.

De aannemer is verplicht om minimaal 50% van het vrijkomende bermgras hoogwaardig te verwerken.

Het overige vrijkomende bermgras mag worden verwerkt op een (veilige) manier die de aannemer kiest.

Indien de aannemer de minimale verplichting niet nakomt, zal een korting worden toegepast van € 25.000,-. Het vrijkomende bermgras, welke hoogwaardig wordt verwerkt, dient te worden afgevoerd naar een verwerker binnen een afstand van 50 km van Flevoland (provinciegrens). Dit geldt voor hetgeen in bovenstaande alinea beschreven.

De aannemer levert binnen 2 weken na afloop van iedere maaibeurt een door de verwerker ondertekende verklaring, waarin is vastgelegd dat het afgevoerde bermgras daadwerkelijk hoogwaardig is/wordt verwerkt.

PAR

De inschrijver dient ermee rekening te houden dat een deel van het vrijkomende bermgras ongeschikt kan zijn voor hoogwaardige verwerking. Inschrijvers dienen zich hierover vóór inschrijving op de hoogte te hebben gesteld bij o.a. de mogelijke verwerkers van het bermgras.

De inschrijver dient rekening te houden met de vigerende regelgeving omtrent verwerking van bermgras.

Indien tijdens de looptijd van het contract blijkt dat een deel van het bermgras door bijzondere omstandigheden, waar de opdrachtnemer vooraf geen rekening mee heeft kunnen houden, ongeschikt is voor hoogwaardige verwerking dient dit direct schriftelijk gemeld te worden bij de opdrachtgever. Indien de opdrachtgever akkoord is zal dit deel niet meegenomen worden in de percentages. De opdrachtgever zal de opdrachtnemer hiervan schriftelijk bericht doen.

Toelichting

Onder 'groencompost' verstaan we compost van een zodanige kwaliteit dat deze goed ingezet kan worden voor verbetering van de bodemkwaliteit (waaronder OS-gehalte en bodemstructuur) in plantsoenen of tuinen. Dit betekent dat de groencompost:

"niet gemengd wordt met GFT;

"voldoende schoon van o.a. plastic, glas en steen en gehygiëniseerd moet zijn;

"niet mag worden toegepast worden in de landbouw.

Bij voorkeur wordt de groencompost afgezet binnen Flevoland.

Materialen: producten met een lange levensduur bijv. isolatiemateriaal, spaanplaat vervanger) of Producten met een korte levensduur (< 10 jaar) bijv. karton, groen strooizout.

Onder 'materialen' wordt verstaan een zodanige (her)benutting van de primaire inhoudsstoffen en eigenschappen, dat de functionaliteit ervan behouden blijft (b.v. door bioraffinage t.b.v. vezelwinning).

Onder 'veenvervangers' wordt verstaan: (her)benutting in de productie van gecertificeerde substraatcompost, van biochar of van een o.b.v. organische koolstofgehalte vergelijkbaar product.

Bokashi is organische stof na eerste fermentatie. Organische stof wordt vermengd met een toevoegmiddel, en daarna met rust gelaten. Het eindresultaat bestaat uit ruw plantaardig materiaal. Bokashi vervaardigd van vrijgekomen maaisel binnen dit contract mag niet toegepast worden in de landbouw.

Hoog rendement vergisting, d.w.z. niet wordt slechts biogas geproduceerd, maar het digestaat (nutriënten) wordt bodemkundig benut (b.v. in de landbouw). Indien het digestaat niet voor bemestingsdoeleinden wordt ingezet, is Trede 1 (Laag rendement vergisting) van toepassing.

10 VERLENGING

Om over te gaan tot verlenging zal de OG de ON beoordelen op de resultaten, werkwijze en samenwerking. De OG zal onder andere meenemen in haar besluit tot al dan niet verlengen:

- Heeft de ON voldaan aan de eisen en voorwaarden uit het contract;
- Heeft de ON voldoende inspanning geleverd om het maaisel;
- Heeft de ON de aan te leveren documenten tijdig en volledig aangeleverd;
- Heeft de ON voldaan aan de vereiste verkeersmaatregelen;
- Heeft de ON zich gehouden aan (schriftelijk vastgelegde) afspraken.

De ON dient er rekening mee te houden dat vanwege wijzigingen in het beleid ten aanzien van het bermbeheer, de provincie kan besluiten niet over te gaan tot verlenging.

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen**02 Peilen en hoofdafmetingen**

n.v.t.

03 Kwaliteitsborging

N.V.T.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1 - Wegingsmethodiek RIE Kinney Wiruth
- Bijlage 2 - Projectspectifieke RIE VG-plan
- Bijlage 3 -VG-plan Ontwerp
- Bijlage 4 - Bloktijden provincie Flevoland Noord-Oost-Zuid
- Bijlage 5 - Gedragscode-soortenbescherming-Provinciale-Infrastructuur
- Bijlage 6 - Weggedeeltes in 1 werkgang te maaien

De volgende bijlagen zijn ter informatie toegevoegd:

- Bijlage 7 - Hectometrering Provincie Flevoland 2024
- Bijlage 8 - Omschrijving Ecologisch bermbeheer
- Bijlage 9 - Overzicht locatie bermplanken (wildreflectors)
- Bijlage 10.1 - Wegkenmerken provincie Flevoland - Flevopolder
- Bijlage 10.2 - Wegkenmerken provincie Flevoland - Noordoostpolder
- Bijlage 11 - Aandachtspunten tbv uitvoering werkzaamheden 2025
- Bijlage 12 - Aandachtspunten tbv werkplan en tijdschema
- Bijlage 14 - Maaikalender

06 LOCATIES

Locatie vestiging Noord:

Barakkenweg 4

8305 AC EMMELOORD

tel: 0527 - 698964

07 SCHOUWDATA

De schouwdata van het Waterschap Zuiderzeeland zijn jaarlijks voor:

- Flevoland regio Noord de gemeenten Urk en Noordoostpolder op 15 juni, 1 juli, 15 augustus en 15 november;

Kaart:

<https://www.arcgis.com/apps/mapviewer/index.html?webmap=82eb24c637b948a2b274e0ef0b4639da>

08 VERKEER / MAATREGELLEN / ALGEMEEN

Alle besteksposten zijn inclusief de benodigde verkeersmaatregelen m.u.v. TBS-posten. Alle verkeersmaatregelen worden geacht bij de eenheidsprijs van de besteksposten te zijn inbegrepen.
De onderstaande opdeling is hiervoor gehanteerd.

ATTENTIEZONE (voorheen de 1,50 strook)

Strook die dient als uitwijkzone voor weggebruikers en voor plaatsing van borden zoals reflectorpalen en bermplanken.

De attentiezone dient per weggedeelte over de gehele lengte op een gelijke breedte gemaaid te worden.

Breedte attentiezone wordt gemeten vanuit de kant asfalt tot minimaal 50 cm achter de reflectorpalen..

Attentiezone dienen vanaf de rijbaan te worden gemaaid.

Grasbetonstenen naast de rijbaan behoren tot de attentiezone.

In de praktijk is de attentiezone tussen de 1,50 meter en 3,00 meter breed.

ZICHTHOEK

Zone die het zicht op kruisende wegen, fietspaden en (erf)in/uitritten waarborgt. De lengte van de zichthoek is:

-100 km/u: 280 meter

- 80 km/u: 200 meter

Bij (erf)in/uitritten worden de zichthoeken gemaaid. De lengte van de zichthoek is:

- 30 meter.

De zichthoek is minimaal 6 meter breed over de gehele lengte, gemeten vanuit de kant verharding.

AUTOWEGEN

Bij werkzaamheden op een rijstrook van wegtype D ($V_{max} > 85 \text{ km/h}$) of tot 1,50 m uit de kant van de verharding dient verkeersmaatregel fig. 1423 a incl. botsabsorber van de "Maatregelen bij werken in uitvoering op niet-autosnelwegen en wegen binnen de bebouwde kom" CROW publicatie 96b worden toegepast.

Bij werkzaamheden op een rijstrook van wegtype B2 of tot 1,50 m uit de kant van de verharding dient verkeersmaatregel fig. 1422 a incl. botsabsorber van de "Maatregelen bij werken in uitvoering op niet-autosnelwegen en wegen binnen de bebouwde kom" CROW publicatie 96b worden toegepast.

Voor werkzaamheden in de berm(en) buiten 1,50 m van de kant verharding dient ieder voertuig minimaal te zijn voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig.

PARALLELWEGEN

Bij werkzaamheden langs parralelwegen moet een afzetting volgens "Maatregelen bij werken in uitvoering op niet-autosnelwegen en wegen binnen de bebouwde kom", CROW-publicatie 96b, worden toegepast. Voor werkzaamheden in de berm(en) 1,50 m van de kant verharding dient ieder voertuig minimaal te zijn voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig.

FIETSPADEN

Bij werkzaamheden langs fietspaden moet een afzetting volgens "Maatregelen bij werken in uitvoering op niet-autosnelwegen en wegen binnen de bebouwde kom", CROW-publicatie 96b, worden toegepast. Voor werkzaamheden in de berm(en) buiten de attentiezone dient ieder voertuig minimaal te zijn voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig.

METERSTROOK FIETSPADEN

Strook die dient als uitwijkzone voor gebruikers van het fietspad en voor plaatsen van borden. Tevens dient te strook te voorkomen dat vegetatie over de verharding gaat hangen. De meterstrook is minimaal 1 meter breed gemeten vanaf de kant verharding. Bij het maaien van de meterstrook dient er ten allen tijden 1 rijstrook beschikbaar te zijn.

09 TIJDELIJKE OPSLAG MAAISEL

Ten behoeve van de tijdelijke opslag van maaisel zijn de volgende voorwaarden gesteld. Tijdelijke opslag van maaisel is toegestaan op door de directie aangewezen gronden in bezit van de provincie Flevoland en na schriftelijk akkoord van de directie. Tijdelijke opslag op gronden van derden is alleen toegestaan na akkoord van de eigenaar. Maaisel dient binnen 5 dagen te zijn verwijderd van de tijdelijke opslag locatie.

10 AANVULLEND TE BESCHERMEN SOORTEN

In aanvulling op de Wet Natuurbescherming beschermt de Provincie Flevoland orchideeën op haar terreinen.

11 OVERZICHT VERPACHTE BERMEN

locaties verpachte bermen zijn opgenomen in de GIS kaart. Dit areaal is aan verandering onderhevig. Aan het overzicht kunnen geen rechten ontleend worden.

12 ECOLOOG

Gedurende de werkzaamheden zal een door de provincie ingehuurd ecoloog de maaierwerkzaamheden begeleiden en daar waar nodig aanpassingen doorvoeren in het maaibeleid. Dit kan betekenen dat delen van de bermen niet of juist extra gemaaid moeten worden.

13 OMSTANDIGHEDEN (PLAATSELIJKE)

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein, los- en laadmogelijkheden, bereikbaarheid, bestaande situatie en alle noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk.

Indien tijdens de werkzaamheden en transporten verontreinigingen of beschadigingen op of aan de rijbaan en bermen ontstaan, dienen deze onmiddellijk te worden verwijderd, respectievelijk te worden hersteld.

Aannemer treft alle benodigde maatregelen om verontreinigingen of beschadigingen zoveel mogelijk te voorkomen.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

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

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
10			FLEVOLAND NOORD (perceel 1)				
101			ONDERHOUD BERMEN Situering: bermen en watergangen van provinciale wegen. De kosten van de te treffen verkeersmaatregelen worden geacht te zijn inbegrepen in de eenheidsprijs In de eerste maaionde van het kalenderjaar mag de vegetatie in de attentiezone geklepeld worden indien de vegetatie niet langer dan 30 cm is en er schriftelijk akkoord is van de directie. Het klepelen van vegetatie is niet toegestaan tenzij anders vermeld staat in de post. Opdrachtgever verwacht een uniform maaibeeld op de trajecten conform bijlage. Deze trajecten dienen in 1 werkgang gemaaid te worden. Afwijken alleen na schriftelijk akkoord directie. Indien er geen sprake is van een uniform maaibeeld wordt het werk als niet uitgevoerd beschouwd. Vegetatie rondom obstakels dient altijd op gelijke hoogte te zijn met de overige vegetatie in de aansluitende berm. Maaien rondom obstakels in zelfde werkgang als aansluitende berm. Per traject is er per keer 1 werkgang. Indien vegetatie rondom obstakels niet op gelijke hoogte is met overige vegetatie in de aansluitende berm wordt het werk als niet uitgevoerd beschouwd. Ecologisch beheer. Op aanwijs van de ecooloog van de opdrachtgever kunnen er aanpassingen in het te maaien areaal worden doorgevoerd. Na elke maaionde dienen de stortbonnen (binnen 14 dagen) aangeleverd te worden bij de directie. Bij het niet tijdig aanleveren van de stortbonnen worden de werkzaamheden als niet uitgevoerd beschouwd. De aannemer dient gebruik te maken van elektrisch handgereedschap.				
1011			<u>Intensieve bermen regulier</u> Vervuilde bermplanken, reflectordragers en wegmeubilair door het toedoen van het beheersen van vegetatiehoogtes dienen in dezelfde werkgang gereinigd te worden				
101110	512899		klepelen vegetatie uitzichthoeken. Betreft het klepelen van vegetatie van uitzichthoeken inclusief vegetatie rondom obstakels. Periode van uitvoering: 1 april - 30 april 1 juni - 30 juni 1 augustus - 31 augustus 1 oktober - 31 oktober Werkzaamheden (1 keer) dienen na start binnen 3 weken gereed te zijn. Klepelen uitzichthoeken is toegestaan Uitzichthoeken liggen buiten attentie stroken Te onderhouden oppervlakte incl. geleiderail In de zichthoeken staat geleiderail. Noord: 626 m1 Hoeveelheid ter inlichting: Noord: 212.543 m2 Vegetatievorm normaal tot ruig ontwikkeld Grondsoort: klei Horizontaal of met een talud tot 1:4 Maaisel kneuzen en laten liggen.	keer	8,00 V		
				m2		1.700.344,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
101120	512899		Maai-zuigen vegetatiehoogte attentie strook. Situering: langs provinciale wegen. Betreft Maai-zuigen van vegetatie van attentie stroken inclusief bijmaaien rondom obstakels. Periode van uitvoering: 1 april - 30 april 1 juni - 30 juni 1 augustus - 31 augustus 1 oktober - 31 oktober Bermplanken h.o.h. 200 m1 Bermplanken met wildspiegels h.o.h. 25 m1 Maaien vanaf de rijbaan. Te onderhouden lengte incl. geleiderail aannemer dient rekening te houden dat er geleiderail in de attentiestroken staat. Noord: 2285 m1 Hoeveelheid ter inlichting: Noord: 250868 m1 Noord met wildspiegels 1208 m1 Vegetatievorm normaal tot ruig ontwikkeld Grondsoort: klei Horizontaal of met een talud tot 1:4	keer	8,00 V		
				m		2.006.944,00	I
101170	512899		klepelen vegetatie fietspad meterstrook. Betreft het klepelen van vegetatie van meter stroken langs fietspaden incl. geleiderail vegetatie rondom obstakels. Periode van uitvoering: 1 april - 30 april 1 juni - 30 juni 1 augustus - 31 augustus 1 oktober - 31 oktober Maaien vanaf fietspad Maximale breedte machine: 1,50 m1 Maximale totale gewicht: 3500 kg Er dient tijdens de werkzaamheden altijd 1 rijstrook beschikbaar blijven voor het fietsverkeer. Bloktijden fietspaden (bijlage). Klepelen 1 meterstroken is toegestaan Te onderhouden lengte Noord: 209.182 m1 aannemer dient er rekening mee te houden dat er geleiderail in de 1 meterstroken staat Noord: 475 m1 Grondsoort: klei Horizontaal of met een talud tot 1:4 Maaisel kneuzen en laten liggen	keer	8,00 V		
				m		1.673.456,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1012			<u>Maaien vlakke bermen</u> Betreft bermen horizontaal of met een talud tot 1:4 inclusief geleiderail In de te maaïen bermen staan (laan)bomen. Opdrachtnemer dient hier rekening mee te houden en geschikt materieel te gebruiken. Te onderhouden oppervlakte incl. geleiderail aannemer dient rekening te houden dat er geleiderail in de bermen staat. Geleiderail in vlakke berm Noord: 657 m1 Afwijkende maaidata zullen uiterlijk 1 week voorafgaand worden medegedeeld aan de opdrachtnemer. Maaidata van de ecoleoloog zijn leidend. Areaal met afwijkende data op aanwijs ecoleoloog worden meegerekend in de beoordeling voor verrekening per keer. Te treffen verkeersmaatregel: voertuig moet minimaal zijn voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig				
101230	512501		Maaïen bermen en taluds. incl. bijmaaiën rondom obstakels Betreft uitvoering ecologisch beheer zie bijlage voor aanvullende eisen. 1. Ecologisch beheer 2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg 9. Horizontaal of met een talud tot 1 : 4. 2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar, periode uitvoering: tussen 1 juni en 31 juli tussen 15 september en 31 oktober Noord 742.288 m2 een maaïronde dient na start binnen 4 weken gereed te zijn. 9 Vrijgekomen maaisel vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Er dient minimaal 50% van het vrijgekomen maaisel aantoonbaar hoogwaardig verwerkt te worden (zie paragraaf 1.09 van dit bestek)	are	29.691,52 V		
1013			<u>Maaïen taluds</u> Betreft bermen met een talud steiler dan 1:4 Het is de aannemer vrij de taluds te klepelen of te maaïen. Klepelen: maaisel kneuzen en laten liggen. Maaïen: maaisel verzamelen en afvoeren eventuele acceptatiekosten zijn voor de aannemer Te treffen verkeersmaatregel: voertuig moet minimaal zijn voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig. In de te maaïen/klepelen bermen staan (laan)bomen, zie GIS tekening. Opdrachtnemer dient hier rekening mee te houden en geschikt materieel te gebruiken. 0,5 meter uit stamvoet blijven. In te zetten materieel dient spoorvorming en beschadiging van de berm te voorkomen Opdrachtgever verwacht een uniform maaibeeld op de trajecten conform bijlage. Deze trajecten dienen in 1 werkgang gemaaid te worden. Afwijken alleen na schriftelijk akkoord directie. Indien er geen sprake is van een uniform maaibeeld wordt het werk als niet uitgevoerd beschouwd. Een maaïronde dient na start binnen 4 weken gereed te zijn.	are		7.422,88 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
101350	512501		Maaieren bermen en taluds. Betreft maaieren van taluds incl. bijmaaieren rondom obstakels Situering: zie kaart ecologisch bermbeheer Zie bijlage voor aanvullende eisen betreft uitvoering ecologisch beheer Ecologisch beheer 2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg 9. Talud 1 : 4 of steiler 9. Aantal maaibeurten: 2 per jaar. periode uitvoering: tussen 15 juni en 15 juli tussen 15 september en 31 oktober. Noord: 31.285 m2 9 Klepelen: Maaisel kneuzen en laten liggen Maaieren: Maaisel verzamelen en afvoeren	are	1.251,40	V	
101360	512899		klepelen vegetatie schouwpaden. Betreft het klepelen van vegetatie schouwpaden tbv uitmaaieren schouwsloten op aanwijz van directie. Aantal maaibeurten: 2 per jaar periode uitvoering: tussen 15 mei en 15 juni tussen 1 oktober en 31 oktober. Horizontaal of met een talud tot 1:4 Maaisel kneuzen en laten liggen	dag	5,00	V	
1017			<u>Slepen</u> Te treffen verkeersmaatregel: voertuig moet minimaal zijn voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig				
101710	514199		Slepen van bermen. Betreft het slepen met een sleepraam. Locaties in overleg met de directie en na schriftelijk akkoord directie. Alleen bij noodzaak. situering: vlakke bermen buiten de attentiezone Vooraf inventariseren (maart) of en waar het nodig is.	dag	10,00	V	
1018			<u>Afsteken overgroeide (gras)kanten</u> Te treffen verkeersmaatregel: voertuig moet minimaal zijn voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig				
101810	510402		Afsteken overgroeide kanten. Betreft verwijderen van overgroeide graskanten Soort weg: fietspaden Frequentie: 1x per jaar Bewerkingspercentage ca. 25% van het totale areaal (reeds verwerkt in hoeveelheidsresultaatsverplichting) Op aanwijz van directie, methode in overleg met directie. 2. Overgroeide kanten van een gebonden verharding 1. De verharding is gemiddeld 0,25 m of minder overgroeid 1. Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting 9 Vrijgekomen materiaal in de naastgelegen berm verspreiden	m	100.000,00	V	
							312,85 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1019			<u>Klepelen ongewenste/invasieve</u> Berenklaauw komt in alle te maaïen bermen voor. Bijlage: verspreidingskaart. Geeft indicatie van de locaties. betreft Klepelen obv inventarisatie in de periode tussen 1 maart en 1 november. 1e mei 2e juni 3e juli 4e augustus 5e september Reuzenberenklaauw maaïen bij ca. 30 a 40cm hoogte Er mag geen bloeiende reuzenberenklaauw in de te maaïen bermen en kavelsloten staan.			
101920	514899		klepelen groeilocaties reuzenberenklaauw. Betreft het bestrijden reuzenberenklaauw in bermen, taluds en kavelsloten langs niet-autosnelweg welke binnen dit contract onderhouden moeten worden. Informatie groeilocaties obv inventarisatie. gerekend met ca. 5 dagen per periode Talud 1 : 4 of steiler Kwaliteitsniveau Prestatie-eis geen bloeiende RBK in de te maaïen bermen/taluds. Er dient voorkomen te worden dat er rijp zaad wordt gevormd. Klepelen: Maaisel kneuzen en laten liggen	dag	50,00	V
102			ONDERHOUD WATERGANGEN De kosten van de te treffen verkeersmaatregelen worden geacht te zijn inbegrepen in de eenheidsprijs van de betreffende besteksposten, Opdrachtnemer dient er in de eenheidsprijs rekening mee te houden dat een deel van de sloten (ca. 50%) vanaf de rijbaan of vanuit de zone binnen 1,5 meter kant verharding gemaaid moeten worden, omdat in de naastgelegen berm onvoldoende ruimte is. Werkzaamheden dienen op de schouwdatum gereed te zijn. Niet eerder starten met de werkzaamheden dan 2 weken voor de schouwdatum. Werkzaamheden onderhoud watergangen worden per post per keer betaald na akkoord directie. Directie beschouwd een post gereed en akkoord indien er geen melding van het Waterschap ontvangen is dat een sloot uit de betreffende post niet voldoet aan de eisen van de keur. Indien sloten zonder schouw niet gemaaid zijn worden alle werkzaamheden binnen de post als niet uitgevoerd beschouwd. Indien opdrachtgever van mening is dat de werkzaamheden (deels) niet tijdig en/of conform de eisen uit het bestek uitgevoerd kunnen worden dient dit direct bij de directie gemeld te worden. Alleen na schriftelijk akkoord van de directie mogen werkzaamheden niet uitgevoerd worden. Indien opdrachtnemer niet voldoet aan de eisen uit het bestek zal worden de werkzaamheden als niet uitgevoerd beschouwd en niet betaald worden.			
1021			<u>Gehele watergang</u>			
102110	513199		Klepelen en maaïen gehele watergang Betreft hele slootprofiel Noord: 8.860 m1	keer	4,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
102111	513199		Klepelen taluds. Aantal klepelbeurten: 2 per jaar Beide taluds van een watergang; breedte tussen de insteken: varieert Oeververdediging: geen maaisel kneuzen en laten liggen.	m		35.440,00	I
102112	511401		Uitmaaaien watergang. Betreft slootbodern Aantal maaibeurten: 2 per jaar 2. Standaard beheer . . .5. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen4 Maaisel direct spreiden over het talud	m		35.440,00	I
1022			<u>Halve watergang (gehele slootbodern)</u>				
102210	513199		Klepelen en maaaien halve watergang Betreft hele slootbodern en talud wegzijde Noord: 148.762 m1	keer	4,00 V		
102211	513199		Klepelen taluds. Aantal klepelbeurten: 2 per jaar Schouwdata: 1 juli, 15 nov. (zomer en najaar) Betreft één talud van een watergang; breedte tussen de insteken: varieert Oeververdediging: geen maaisel kneuzen en laten liggen.	m		595.048,00	I
102212	511401		Uitmaaaien watergang. Betreft hele slootbodern Aantal maaibeurten: 2 per jaar Schouwdata: 1 juli, 15 nov. (zomer en najaar) 2. Standaard beheer . . .5. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen4 Maaisel direct spreiden over het talud	m		595.048,00	I
102220	513199		Klepelen en maaaien halve watergang Betreft hele slootbodern en talud wegzijde Noord: 23.985 m1	keer	6,00 V		
102221	513199		Klepelen taluds. Aantal klepelbeurten: 3 per jaar Schouwdata: 15 juni, 15 aug, 15 nov. (wateraanvoer) Betreft één talud van een watergang; breedte tussen de insteken: varieert Oeververdediging: geen maaisel kneuzen en laten liggen	m		143.910,00	I
102222	511401		Uitmaaaien watergang. Betreft hele slootbodern Aantal maaibeurten: 3 per jaar Schouwdata: 15 juni, 15 aug, 15 nov. (wateraanvoer) 2. Standaard beheer . . .5. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen4 Maaisel direct spreiden over het talud	m		143.910,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
102230	511401		Uitmaaien watergang. Betreft het handmatig maaaien profiel kavelsloot. Situering schouwsloot rotonde Emmeloordseweg en rotonde Oossteringweg Aantal maaibeurten: 2 per jaar Schouwdata: 1 juli, 15 nov. (zomer en najaar) 2. Standaard beheer 5. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 4 Maaisel direct spreiden over het talud	m	1.800,00	V
103			AFVALBEHEERSING De kosten van de te treffen verkeersmaatregelen worden geacht te zijn inbegrepen in de eenheidsprijs van de betreffende besteksposten. Indien opdrachtnemer vuilruimen buiten de de genoemde periode nodig acht zijn de kosten hiervan voor de opdrachtnemer. Te treffen verkeersmaatregel: voertuig moet minimaal zijn voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig			
103010	501599		Ronde vuilruimen hotspots Periode: maandelijks met 4 weken tussen 2 rondes 6 keer per jaar. Betreft grof zwerfafval en grofvuil volgens bijlage Betreft bermen excl. attentiezone, en watergangen. situering: alle vlakke bermen en zichthoeken met een talud tot 1:4 Afvoeren naar steunpunt Vrijgekomen materialen vervoeren naar de in deel 2.1 paragraaf 05 genoemde vestiging Uitvoering binnen 2 weken na opdrachtverstrekking gereed	keer	12,00	V
103020	501599		Ronde vuilruimen aanwijs Periode: op aanwijs directie 5 keer per jaar. inzet 1 ploeg 2 man Betreft grof zwerfafval en grofvuil Betreft bermen excl. attentiezone, en watergangen. situering: alle vlakke bermen en zichthoeken met een talud tot 1:4 Afvoeren naar steunpunt Vrijgekomen materialen vervoeren naar de in deel 2.1 paragraaf 05 genoemde vestiging Uitvoering binnen 2 weken na opdrachtverstrekking gereed	dag	10,00	V
804			WERK VAN ALGEMENE AARD			
8041			<u>WET NATUURBESCHERMING</u>			
804110	649999		Inventariseren flora en fauna. Betreft inventariseren flora en fauna in veldbezoek voor maaaien bermen en talud conform post 1013 en 1014 werkzaamheden excl. attentiestrook en zichthoeken conform vingerende gedragscode, zie bijlage 03 Periode: uiterlijk 1 week voor aanvang werkzaamheden Waarnemingen registreren middels een waarnemingsformulier. Waarnemingsformulieren voor aanvang werkzaamheden aanleveren bij directie. Inclusief het (indien benodigd) markeren beschermde soorten	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
804120	640299		Toepassen maatregelen flora en fauna. Betreft het toepassen van (fysieke)maatregelen tbv post 804110 (bijv lint of vlag). ter bescherming van flora en fauna conform vingerende gedragscode, zie bijlage 03 Hoeveelheidsresultaatsverplichting betreft een ingeschatte hoeveelheid	keer	40,00	V
8042			<u>WERKPLAN</u>			
804210	100599		Opstellen werkplan Noord. Betreft: het jaarlijks opstellen van een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012 en het plan omvat minimaal de onderdelen genoemd in 01.13.06 lid 02 van deel 3 van dit bestek. Tevens moet Bijlage "Aandachtspunten gedetailleerd tijdschema/werkplan" toegevoegd zijn aan het werkplan. Het plan dient minimaal 2 weken voorafgaande aan de werkzaamheden ter goedkeuring aan de directie te worden voorgelegd opdrachtgever.	keer	2,00	V
805			<u>INZET</u>			
8051			<u>INZET WERKNEMERS EN MATERIEEL</u>			
805110	100501		Inzetten van werknemer. Betreft werknemer (1 persoon) Incl. pick-up (4x4) voorzien van lichtbalk incl. klein gereedschap zoals grondboor, bezem, schop en toebehoren zoals bosmaaier, bladblazer heggenschaar, kettingzaag voor diverse werkzaamheden waaronder bestrijding van invasieve exoten Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	96,00	V
805120	100501		Inzetten van werknemer. Betreft werknemer (1 persoon) incl. incl. klein gereedschap zoals grondboor, bezem, schop en toebehoren zoals bosmaaier, bladblazer heggenschaar, kettingzaag voor diverse werkzaamheden waaronder bestrijding van invasieve exoten Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	96,00	V
805130	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Vermogen: ten minste 75 kW 1. Hulpvoorzieningen: zoals klepelbak, cyclomaaier, weidesleep, rolbezem en dergelijke Werkbreedte minimaal 2,0m Tractor voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig	uur	80,00	V
805140	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Vermogen: ten minste 75 kW 1. Hulpvoorzieningen: klepelbak aan arm werkbreedte minimaal 2,0 m Tractor voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig	uur	80,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
805150	100518		Inzetten van een tractor. Betreft maaizuig combinatie ter bestrijding van invasieve exoten Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Vermogen: ten minste 75 kW .1. Hulpvoorzieningen: klepelbak aan arm . werkbreedte minimaal 2,0 m . Tractor voorzien van een werkend zwaalicht en twee . knipperende/alternerende LED-verlichting aan de . achterzijde van het voertuig	uur	96,00	V	
8052			<u>TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN</u>				
805210	620202		Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Ten behoeve van: 1. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks . 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1422a .2. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 50 . km/h9 Met materiaal van de aannemer, incl. botsabsorber.	keer	8,00	V	
805230	620203		Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: 1. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks . 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1423a .2. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 50 . km/h9 Met materiaal van de aannemer, incl. botsabsorber.	keer	8,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
9			Staartposten				
91			Eenmalige kosten				
95			Stelposten				
950010	100301		Stelpost	EUR	10.000,00	V	
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake				
			van:				
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen				
			en werkzaamheden				
							
							

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

HFD PAR ART LID

01 ALGEMENE EN ADMINISTRatieve BEPALINGEN**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk 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 Flora- en faunawet.
Gedragscode Provinciale Infrastructuur
Deze gedragscode is als bijlage toegevoegd bij dit bestek.
Gedurende de looptijd van het bestek wordt mogelijk een nieuwe Gedragscode van toepassing.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 01 BETALING**

- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 02 van de Standaard worden de weken niet genummerd overeenkomstig NEN-ISO 8601.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: Overschrijdingen van verr. hoeveelh.**01 03 01 BETALING**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.03.01 lid 01 van de Standaard geschiedt de betaling van de overschrijdingen van verrekenbare hoeveelheden op afzonderlijke declaratie.

01 03 02 VERREKENPRIJZEN VOOR AFWIJkingen van verrekenbare hoeveelheden

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

01 03 04 MEERWERK

- 01 Op gehonoreerde meerwerken, zoals benoemd in de U.A.V. 2012 paragraaf 35 lid 1, dient een gezamenlijk ophoogpercentage van algemene kosten, winst en risico van maximaal 12% worden berekend.

HFD PAR ART LID

01 04 BETALINGSREGLINGEN: RISICOREGELING**01 04 02 Loonkosten- en brandstoffenbestanddelen****01 05 Betalingsregelingen: indexeringsregeling****01 05 01 CBS indexeringsregeling**

- 01 Binnen de RAW-(raam)overeenkomst worden de prijzen per eenheid jaarlijks geïndexeerd, de eerste keer na het 1e jaar in de eerste maand 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: 42/43 Grond-, weg- en waterbouw (GWW).
- 02 De bepaling van het indexeringspercentage geschiedt volgens de formule:
$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B0) / B0 * 100,0 = \dots \% \text{ (afgerond op één decimaal),}$$
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 De aannemer legt een nieuwe geïndexeerde inschrijfstaat ter goedkeuring voor aan de opdrachtgever. Een indexcijfer negatief of kleiner dan 1% komt niet in aanmerking voor verrekening.

01 06 BETALINGSREGLINGEN: DECLARATIE**01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedraagt 35% van de aannemingssom.
- 02 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:
- | | Brandstofgroep | Percentage | (%) |
|----|--------------------------------|------------|-----|
| 01 | Gasolie met hoog accijnstarief | 6% | |

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

- 01 Van de aannemer wordt GEEN zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 verlangd.
- 03 Het bepaalde in paragraaf 43a lid 8 van de UAV 2012 is niet van toepassing.

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

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt NIET verlangd. Deze wordt door de opdrachtgever afgedragen.

HFD PAR ART LID

01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen**01 10 02 Vergunningen algemeen**

- 01 Het werken tussen 19.00 uur 's avonds en 7.00 uur 's ochtends en op zaterdagen, zon- en feestdagen is niet toegestaan.
- 02 Afwijking van het in lid 01 gestelde geschiedt alleen in overleg en na schriftelijke toestemming van de directie of wanneer dit uitdrukkelijk in het bestek vermeld wordt.

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

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat, op of in de nabijheid van het werk, door derden werken kunnen worden uitgevoerd.
- 02 Aannemer moet werkzaamheden op N702/SaaOne aanmelden via SPIN, <https://www.rijkswaterstaat.nl/zakelijk/verkeersmanagement/wegverkeer/spin.aspx>

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**01 13 02 UITVOERING**

- 01 Voor de uitvoering krijgt de ON een lasset (kijk)account voor voor het aanleveren van de diversen plannen conform 01.13.06.

01 13 06 ALGEMEEN

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd.
- 02 Naast het algemene tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, bedoeld in paragraaf 26 lid 06 van de UAV 2012, verlangd omvattende:
- een geïntegreerd algem. tijdschema, zoals omschreven in artikel 01.13.06 lid 01;
 - het op het werk in te zetten materieel en de daarbij behorende wijze van uitvoering;
 - het conform artikel 01.17.07 van deel 3 van dit bestek verlangde plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen.
- 03 Uiterlijk elke vrijdag dient er een weekplanning aan de directie aangeleverd te worden van de werkzaamheden in de eerst volgende werkweek. Indien de aannemer het bepaalde in lid 03 niet nakomt zal per geval een korting worden toegepast van €500,-- per keer. Deze korting kan toepast worden zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 04 De aannemer dient tijdens het werk elke werkdag vóór 7.30 uur een dagplanning aan te leveren met aard van de werkzaamheden en de toe te passen verkeersmaatregelen.
- 05 De aannemer dient voor aanvang van het werk een toolbox-meeting te beleggen met betrekking tot de veiligheid bij werken langs de weg. Deze toolboxmeeting dient minimaal 2 maal per jaar te worden belegd en samen met de opdrachtgever te worden gegeven. De toolboxmeetingen dienen in het algemene tijdschema te worden vermeld.

HFD PAR ART LID

01 13 07 TIJDSBEPALINGEN

- 01 De directie bepaalt in overleg met de aannemer, wanneer met maai en klepelbeurt moet worden begonnen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 01 ZWERFVUIL**

- 01 Vrijgekomen zwerfvuil dient na afloop van de werkzaamheden dezelfde dag te worden afgevoerd uit de berm naar het steunpunt.

01 17 02 NIET VAN WAARDE VERKLAARDE VRIJKOMENDE MATERIALEN

- 01 Geacht wordt dat uit het werk vrijkomende materialen om niet aan de aannemer verblijven, met uitzondering van de vrijkomende materialen waarbij in de bestekspost is aangegeven dat deze kunnen blijven liggen, of ter plaatse worden verwerkt.
- 02 De aannemer moet zorgdragen voor een wettelijk verantwoorde wijze van afvoer en verwerking van vrijkomende materialen. De wijze van verwerking van vrijkomende materialen dient voor wat betreft bermmaaisel plaats te vinden volgens de afgesproken verwerkingsprestaties in de bijlage conform de voorwaarden zoals opgenomen in dit bestek.
- 03 De hoeveelheid en hoedanigheid vrijkomend materiaal kan uit het bestek worden herleid middels de werkschrijving met resultaatsverplichting per eenheid. Ter indicatie* hoeveelheden gebaseerd op jaargemiddelden van 2019:
- bermmaaisel N ca. 2000 ton/jaar
 - bermmaaisel O ca. 2500 ton/jaar
 - bermmaaisel Z ca. 1600 ton/jaar
 - slootmaaisel NVT

*) Aan deze indicatieve hoeveelheden kunnen geen rechten worden ontleend. Hoeveelheden zijn o.a. afhankelijk van groeiseizoen en weersgesteldheid. Risico van door de aannemer in te schatten hoeveelheid dient te worden verwerkt in de prijs per eenheid van de desbetreffende besteksposten.

01 17 03 VERVOER EN AFVOER VRIJKOMENDE MATERIALEN

- 01 De opdrachtgever wijst de aannemer aan als secundaire ontdoener van vrijkomende materialen, uitgezonderd die materialen waarbij in de bestekspost is aangegeven dat deze kunnen blijven liggen, of ter plaatse worden verwerkt.
- 02 Af te voeren vrijkomende materialen dienen te worden aangeboden aan een door het bevoegd gezag erkende en vergunde be- of verwerker. Kopieën van bewijzen van de ontvangst door een erkende be- of verwerker, waarop soort, herkomst en hoeveelheid (in tonnen) is aangegeven, dienen door de aannemer op verzoek van de directie te worden aangeleveren met vermelding van het kenteken van het vervoermiddel waarmee de vrijgekomen materialen bij de be- of verwerker zijn aangeleverd. Voor het vervoer dient materieel te worden ingezet met minimaal EURO-5 norm. Op de bewijzen van ontvangst van bermmaaisel dient tevens te worden opgegeven wat de beoogde, voorziene wijze van verwerking is.
- 03 De kosten die verbonden zijn aan het verzamelen, vervoeren alsmede de acceptatiekosten van de af te voeren vrijkomende materialen zijn voor rekening van de aannemer. Deze kosten behoren te zijn begrepen in de prijs per eenheid van de

HFD PAR ART LID

desbetreffende bestekspost.

- 04 Maximaal 5% van het af te voeren maaisel bevat Jacobskruiskruid. In verband met Jacobskruiskruid is het niet toegestaan dit vrijkomende maaisel voor gebruik als veevoer aan te bieden.

01 17 04 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.04 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- maaisel dat wordt verwerkt conform duurzame verwerking bermgras

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 01 Als aanvulling op artikel 01.18.01 van de Standaard geldt: als wortelzone wordt gezien de verticale projectie van de kroon.

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, bodemdekkingen en kruidachtige vegetatie tot gevolg heeft, komen de daaraan 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 kruidachtige vegetatie en vegetatie, niet zijnde bomen, tweehonderdvijftig euro (€ 250,-) per stuk.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

HFD PAR ART LID

01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN (V&G-PLAN)

- 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 handelwijze bij alarmsituaties;
 - de namen van E.H.B.O.'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 aannemingssom.

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.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 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 gegund, dient de aannemer een ecologisch werkprotocol in bij de directie.
- Bij bermen vallend onder ecologisch bermbeheer mag de benodigde ruimte (onderhoudspad) voor het maaien van een sloot met schouwplicht eerder dan de bij het ecologisch bermbeheer genoemde data gemaaid worden en/of is het de ON toegestaan door niet gemaaid gras te rijden. (dit geldt voor een strook van maximaal 3 meter breed gerekend vanuit boveninsteek sloot)
- De ON dient met bovenstaande rekening te houden in zijn planning en eenheidsprijzen.
- 02 In het ecologisch werkprotocol dient de aannemer ook aan te geven hoe aan de eisen van het ecologisch bermbeheer invulling wordt gegeven.

01 25 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS

HFD PAR ART LID

01 25 01 ALGEMEEN

- 01 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 worden op het weekrapport geen aantekeningen opgenomen betreffende de aan- en afvoer van bouwstoffen, materieel en hulpmiddelen.
- 02 Naast hetgeen elders in het bestek is bepaald inzake informatieoverdracht, 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 De wijze van vastlegging, verwerking en presentatie van gegevens en overzichten en de wijze van meten en toe te passen (digitale) meet- en berekeningsmethoden worden bepaald in overleg met de directie. De voor het meten te gebruiken (digitale) apparatuur moet zijn voorzien van een kalibratiecertificaat of ijkverslag, hetgeen nimmer ouder mag zijn dan 1 jaar.
- 04 De kosten van metingen en berekeningen en het verstrekken van de gegevens worden geacht te zijn begrepen in de post "uitvoeringskosten".

01 25 02 WEEKOVERZICHTEN

- 01 Verstrekt moet worden een tot en met de desbetreffende werkweek gecumuleerd overzicht van ALLE verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting per bestekspost en per locatie. De directie zal hiervoor een Excel-bestand aanleveren welke tevens dient te worden gebruikt voor het verwerken van de hoeveelheden resultaatsverplichting.
- 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 resultaatsverplichting 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 25 03 OVERIGE OVERZICHTEN

- 01 Nadat een verrekenbare hoeveelheid resultaatsverplichting, voorzover niet genoemd in artikel 01.25.01 lid 04 van dit bestek is voltooid moeten de gedetailleerde gegevens omtrent de uitgevoerde metingen en berekeningen voor de bepaling van de betreffende verwerkte hoeveelheid resultaatsverplichting worden verstrekt.
- 02 De in lid 01 bedoelde gegevens, welke narekenbaar moeten zijn opgesteld, moeten op een in overleg met de directie te bepalen tijdstip gedateerd en door de aannemer ondertekend worden verstrekt.
- 03 Indien de aannemer aan de opdrachtgever meldt, dat hij meent aanspraken op bijbetaling of schadevergoeding te hebben, moet de aannemer de terzake nodige gegevens overleggen. De aard van bedoelde gegevens alsmede de wijze van vastlegging, verwerking en presentatie daarvan, de wijze van meting en toe te passen (digitale) meet- en berekeningsmethoden en het tijdstip waarop deze gegevens moeten worden verstrekt, worden bepaald in overleg met de directie.

HFD PAR ART LID

01 25 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 01.25.03 van dit bestek genoemde weekoverzicht worden verstrekt.
- 03 Een overzicht van de hoeveelheden gebruikte brandstof dienen bij elke termijn te worden aangeleverd.

01 26 KORTING**01 26 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien de aannemer afwijkt van hetgeen omschreven is in dit bestek en de Standaard, kan per geval/locatie en per dag een korting van vijfhonderd euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 26 02 TERMIJNEN

- 01 Voor elke dag en per geval waarmee de in artikel 01.13.06 genoemde data worden overschreden zal een korting worden toegepast van vijfhonderd euro (€ 500,-). Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Boetes en kosten voortvloeiend uit onvoldoende en/of het niet tijdig maaien van watergangen van het Waterschap zullen 1 op 1 en verhoogd met de in lid 01 vermelde korting worden verhaald op de opdrachtnemer.

01 26 03 VERKEERSMAATREGELEN

- 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 eenduizendvijfhonderd euro (€ 1500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 27 Tewerkstellen van vreemdelingen

HFD PAR ART LID

01 27 01 Wet arbeid vreemdelingen

- 01 Onder verwijzing naar paragraaf 6 lid 11 van de UAV 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 bouwvergadering 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 dienst- verlening op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de vereiste tewerkstellingsvergunningen.

01 28 Wet Aanpak Schijnconstructies (WAS)**01 28 01 INFORMATIEPLICHT**

- 01 01 De aannemer houdt zich in de uitvoering van de onderhavige overeen- komst aan geldende wet- en regelgeving op het gebied van loon tarieven en -betaling.
- 02 De aannemer 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 aannemer verschaft desgevraagd aan bevoegde instanties toegang tot deze vastgelegde arbeidsvoorwaardelijke afspraken.
- 04 De aannemer 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 loon vordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van de onderhavige overeenkomst.

HFD PAR ART LID

01 28 02 TOETSEN, CONTROLES EN INWINNEN VAN INFORMATIE

- 01 De aannemer 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 aannemer verschaft hiertoe desgevraagd onvoorwaardelijke toegang tot de bewaarplaats van de informatie.
- 02 Indien de aannemer bij de uitvoering van de onderhavige overeenkomst andere partijen wil betrekken, informeert de aannemer bij vakorganisaties en bij bevoegde instanties of deze beschikken over informatie aangaande geconstateerde onderbetaling door deze te betrekken partijen. De aannemer legt zijn bevindingen hiervan vast als onderdeel van de in artikel 01.28.01 genoemde informatie. De aannemer licht de opdrachtgever in over zijn bevindingen in de periodieke voortgangsrapportage over de onderhavige overeenkomst.
- 03 De aannemer brengt een kopie van de Bouw ID-pas administratie ter kennis van de opdrachtgever.
- 04 De aannemer 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 28 03 VERHAALSRECHT VAN TOEGEWEZEN LOONVORDERING

- 01 Indien de opdrachtgever een ingevolge artikel 616b Boek 7 Burgerlijke Wetboek. toegewezen loonvordering heeft voldaan en op de aannemer verhaalt, is de aannemer 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 28 04 DOORGEEFVERPLICHTING ("KETINGBEDING")

- 01 De aannemer legt alle in de artikelen 01.28.01 tot en met 01.28.03 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 aannemer bedingt hierbij tevens dat al deze partijen alle in de artikelen 01.28.01 tot en met 01.28.03 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 aannemer beheert deze centrale vastlegging van arbeidsvoorwaardelijke afspraken. De aannemer bedingt daartoe dat al deze partijen de vast te leggen arbeidsvoorwaardelijke afspraken voegen bij de door de aannemer vastgelegde arbeidsvoorwaardelijke afspraken conform het hierin door de aannemer gehanteerde format, zodat er voor de onderhavige overeenkomst één centrale vastlegging ontstaat.

HFD PAR ART LID

01 28 05 PROCEDURE VOOR OMGANG MET SIGNALEN OVER ONDERBETALING

- 01 Indien de opdrachtgever signalen ontvangt over onderbetaling bij de uitvoering van de onderhavige overeenkomst, spreekt hij meteen de aannemer 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 aannemer 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 aannemer bespreken op initiatief van de aannemer 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 aannemer doende is met de afhandeling van gesignaleerde onderbetaling verhoogt hij deze frequentie naar bevind van zaken.

01 30 Basisregistratie ondergrond (BRO)**01 30 01 Algemeen**

- 01 De aannemer dient zijn Werkzaamheden zodanig te verrichten dat wordt voldaan aan de verplichtingen die voor de opdrachtgever voortvloeien uit de Wet basisregistratie ondergrond (BRO), waaronder het namens de opdrachtgever uitvoering geven aan de gebruiksplicht, de aanleverplicht, de meldplicht en de onderzoeksplicht met betrekking tot de Landelijke Voorziening BRO (LV BRO).
- 02 De aannemer dient de LV BRO te gebruiken en te raadplegen op aanwezigheid van voor de opdracht relevante gegevens.
- 03 Indien de aannemer gerede twijfel heeft over de juistheid van gegevens in de LV BRO, dient de aannemer inzake artikel 30 van de Wet basisregistratie ondergrond daarvan namens de Opdrachtgever, onder opgaaf van redenen, melding te doen bij de LV BRO volgens de daarvoor geldende procedure.
- 04 Indien de aannemer in het kader van de Werkzaamheden ondergrondgegevens inwint, dienen deze te voldoen aan de eisen en het format van de LV BRO.
- 05 De aannemer dient de ingewonnen ondergrondgegevens binnen 20 werkdagen na datum van inwinning te leveren aan het Bronhouderportaal BRO.
- 06 De leverancier dient zich via bro@flevoland.nl aan te melden voor de levering aan het Bronhoudersportaal.
Bij de aanmelding dienen bedrijfsnaam, projectnummer- en omschrijving, naam en contactgegevens contactpersoon BRO vermeld te worden.
- 07 Indien de door de aannemer geleverde gegevens aan het Bronhouderportaal BRO onjuist blijken te zijn, dient de aannemer kosteloos zijn medewerking te verlenen om deze onjuistheid te corrigeren.

01 41 BRANDSTOF (MEERJARIG ONDERHOUD)

HFD PAR ART LID

01 41 01 ALGEMEEN

- 01 De opdrachtnemer dient een besparing van 90% 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 biobrandstof (Gehydrateerde Plantaardige Olie) toe te voegen aan gewone diesel, door pure HVO (HVO100) te gebruiken of door gebruik te maken van elektrisch materieel. Na afronding van de werkzaamheden dient de besparing van 90% 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 41 02 AAN TE REIKEN GEGEVENS

- 01 De aannemer levert bij inschrijving de te verwachten in te kopen hoeveelheid en de productspecificatie van de brandstof. Bij elke wijziging in de specificatie van de brandstof dient een nieuwe productspecificatie geleverd te worden.
- 02 Binnen 2 maanden na afloop van het betreffende contractjaar zal de provincie een controle uitvoeren met betrekking tot het gebruik van de opgegeven brandstofsoort en gerealiseerde CO₂ reductie.
- 03 Van de aannemer wordt per contractjaar verwacht:
- Overzicht van welke partij(en) aannemer de opgegeven brandstof heeft betrokken;
 - Overzicht van de ingenomen hoeveelheden van de 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;
 - Overzicht van al het ingezette materieel bij de provincie en het verbruik van de brandstof per voertuig en de bijbehorende CO₂ uitstoot;
 - 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.
- 04 De aannemer dient de hierboven beschreven overzichten/informatie binnen 1 maand na afloop van het betreffende contractjaar digitaal aan de Opdrachtgever ter beschikking te stellen.

01 41 03 KORTING

- 01 De opgegeven prestaties worden op basis van de overzichten van de aanbieder beoordeeld. Na de verificatie wordt het gerealiseerde percentage CO₂ reductie t.o.v. reguliere diesel (B7) vergeleken met de reductie-eis van minimaal 90%.
- 02 Indien niet is voldaan aan de reductie-eis van minimaal 90% wordt per liter niet toegepaste biobrandstof een korting van 0,44 euro toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 99 GESCHILLEN

HFD PAR ART LID

01 99 01 ALGEMEEN

- 01 Met uitsluiting van paragraaf 49 UAV 2012 wordt bepaald dat geschillen worden voorgelegd aan de Nederlandse rechter.

HFD PAR ART LID

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN**51 0 DEELHOOFDSTUK 51.0****51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN****51 02 01 MAAISEL**

- 01 Het afkomend maaisel (al dan niet tot balen geperst) na maximaal 5 kalenderdagen verzamelen en afvoeren. Tenzij in de post vermeld staat dat maaisel in een gang verzameld en afgevoerd moet worden.
- 02 Het afkomende maaisel mag niet worden gedeponeerd in de berm of overhoeken met uitzondering van nader door de directie aan te geven locaties.
- 03 De aannemer aanvaardt de kwaliteit van het te oogsten product, zoals dat ten tijde van de uitvoering van de maaibeurt ter beschikking komt.
- 04 Maaisel dat als gevolg van slechte weersomstandigheden na het maaien, waardeloos is geworden, verzamelen en afvoeren naar een erkende eindverwerker (composteerinrichting). De hieruit voortvloeiende acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtnemer.
- 05 De aanwezigheid van zwerfvuil zal nimmer aanleiding zijn tot afkeuring van het maaisel, ongeacht de wijze van verwerking van het maaisel.
- 06 Het opruimen van het maaisel geschiedt vanuit de bermen.
- 07 Maaisel of voorwerpen die door het maaien op de verharding komen dienen in de zelfde werkgang verwijderd te worden.

51 02 02 (BIJ)MAAIEN

- 01 Het bijmaaien rondom obstakels, hekwerken/afrastering en/of bomen vindt plaats in dezelfde werkgang van het maaien.
- 02 In afwijking op artikel 51.22.04 lid 01 van de Standaard:
Bij het onderhoud van bermen en taluds geen werkzaamheden uitvoeren binnen een afstand van 0,50 m uit de stam van een boom, tenzij hiervoor afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen.
- 03 In afwijking op artikel 51.21.02 lid 03 van de Standaard:
Onder bijmaaien rondom de stam van een boom wordt verstaan het maaien rondom de stam tot een afstand van ca. 1,00 m uit die stam. (Bijmaaien rondom obstakels blijft ongewijzigd).

HFD PAR ART LID

51 02 03 GEPERSTE BALEN

- 01 Balen mogen buiten de attentiestrook en buiten de obstakelvrije zone liggen (met inachtneming van artikel 51.02.01 van dit bestek).
- 02 De minimale afstanden voor de obstakelvrije zone zijn bij:
 - 80 km/u = 4,50 m
 - 100 km/u = 6,00 mgemeten uit kant verharding
- 03 Balen mogen tevens binnen de obstakelvrije zone liggen indien ze geplaatst zijn buiten de attentiestrook. Deze balen dienen binnen 48 uur na plaatsing afgevoerd te zijn.

51 02 04 WEGMEUBILAIR

- 03 Op de te maaien/klepelen wegbermen komt wegmeubilair voor, zoals reflectorpalen, hm-aanduidingen, verkeersborden, geleiderail enz. Het meubilair mag ten behoeve van de uit te voeren werkzaamheden niet worden opgenomen.

51 02 05 BODEMBREEDTE

- 01 Het algemeen wegslootprofiel heeft een bodembreedte van 1,00 meter.

51 02 40 WERKTUIGEN

- 01 De werktuigen moeten zodanig zijn ingericht dat geen maaisel of voorwerpen uit de berm op de verharding terecht komen.
- 02 De werktuigen moeten zijn voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende/alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig en uitgerust met een door de veiligheidsinspectie goedgekeurde veiligheidscabine.
- 03 Op plaatsen waar niet machinaal kan worden gemaaid c.q. geklepeld moet in handkracht worden bijgemaaid dit dient in dezelfde werkgang te gebeuren.

51 03 INFORMATIE-OVERDRACHT GROENVOORZIENINGEN**51 03 01 Aziatische duizendknoop**

- 01 Indien bij de uitvoering van het werk op enigerlei wijze rekening moet worden gehouden met de aanwezigheid van Aziatische duizendknoop, houdt de directie zo spoedig mogelijk doch uiterlijk 3 weken voor aanvang van de werkzaamheden een bespreking met de aannemer. Indien de directie deze bespreking niet houdt, zal de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden om het houden van die bespreking verzoeken. De directie zal aan dit verzoek gevolg geven. Van de bespreking wordt door de directie aan de deelnemers schriftelijk verslag gedaan.
- 02 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van Aziatische duizendknoop worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.
- 03 Voordat met de uitvoering van het werk wordt begonnen, geeft de aannemer aan de hand van het verslag van de bespreking als bedoeld in lid 01 en aan de hand van het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' instructies aan zijn uitvoerend en

HFD PAR ART LID

machinebedienend personeel, onderaannemers inbegrepen.
Het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' is te downloaden via de website
www.bestrijdingduizendknoop.nl.

51 03 02 WERKPLAN

- 01 Wijzigingen op het werkplan dienen een week van tevoren bij de directie ter goedkeuring worden aangeleverd.

51 03 06 WERKVOLGORDE

- 01 De aannemer deelt de directie ten minste een week voor de aanvang van het seizoen de volgorde van de te onderhouden wegbermen mede.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES WEGMEUBILAIR**51 04 01 ALGEMEEN**

- 01 Stort- of verbrandingskosten van de ingevolge het bestek naar een stortplaats of verbrandingsoven af te voeren materialen zijn voor rekening van de opdrachtgever en worden rechtstreeks door hem betaald.
- 02 In aanvulling op artikel 51.04.01 lid 02 van de Standaard mag de insporingsdiepte van materieel ten hoogste 50 mm bedragen. Diepere sporen dienen hersteld te worden.
- 03 Eventuele schades aan de machines, ontstaan door zich in het grasgewas bevindende voorwerpen is voor rekening van de aannemer.

51 04 05 SPOORVORMING

- 01 De insporingsdiepte op onverhard terrein van materieel ten behoeve van de werkzaamheden volgens dit bestek mag ten hoogste 50 mm bedragen.
- 02 Eventuele spoorvorming in het werk ontstaan door materieel van de aannemer, afwijkend van de toegestane insporingsdiepte als vermeld in lid 01 van dit artikel, dient dezelfde dag hersteld te worden. De hieruit voortvloeiende kosten zijn voor rekening van de aannemer.

51 04 11 KORTING SCHADE AAN WEGMEUBILAIR EN BERMEN

- 01 De herstelkosten van door de aannemer veroorzaakte schade aan wegmeubilair en bermen zullen op de aannemingssom worden ingehouden. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

51 04 12 SCHADE AAN WEGMEUBILAIR

- 01 Schade aan wegmeubilair direct melden aan de directie.
- 02 Voor beschadigingen toegebracht aan wegmeubilair zal een korting worden toegepast gelijk aan de nieuw waarde van het betrokken meubilair verhoogd met een toeslag van 20%. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

51 04 13 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN (WEGMEUBILAIR)

- 01 Door toedoen van de aannemer vervuilde bermplanken, reflectordragers of wegmeubilair dienen binnen 5 werkdagen op kosten van de aannemer te worden gereinigd.
- 03 Indien tijdens de werkzaamheden en transporten verontreinigingen of beschadigingen op of aan de rijbaan en bermen ontstaan, dienen deze onmiddellijk te worden verwijderd, respectievelijk te worden hersteld.
- 04 Aannemer treft alle benodigde maatregelen om verontreinigingen of beschadigingen zoveel mogelijk te voorkomen.

51 2 DEELHOOFDSTUK 51.2**51 22 EISEN EN UITVOERING - BERMEN****51 22 21 INVASIEVE EXOTEN**

- 02 ter voorkoming van introductie van invasieve exoten dient het in te zetten materieel van buiten de provincie Flevoland vrij te zijn van plant- en zaadmateriaal bij aanvang van werkzaamheden binnen de provincie Flevoland.

HFD PAR ART LID

61 TECHNISCHE BEPALINGEN WERK ALGEMENE AARD**61 0 DEELHOOFDSTUK 61.0****61 03 INFORMATIE- OVERDRACHT****61 03 01 TER BESCHIKKING TE STELLEN WERKNEMERS EN MATERIEEL**

- 02 De in de bestekspostnrs. 105 en 205 genoemde uren vallen in het algemeen niet in een aaneengesloten tijdvak.

HFD PAR ART LID

62 TECHNISCHE BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN**62 0 DEELHOOFDSTUK 62.0****62 02 EISEN EN UITVOERING****62 02 07 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**

- 01 Tenzij het bestek anders vermeldt, of met toestemming van de directie, mogen van een half uur na zonsondergang tot een half uur voor zonsopgang en bij slecht zicht overdag (zicht van minder dan 200m1) mogen geen werkzaamheden op de bermen en langs de rijbaanverharding worden verricht en mogen er geen afzettingen op de rijbanen aanwezig zijn, anders dan met toestemming van de directie.
- 02 Voor werkzaamheden in de berm(en) buiten 1.50 m uit de kant asfalt dient ieder voertuig minimaal te zijn voorzien van een werkend zwaailicht en twee knipperende / alternerende LED-verlichting aan de achterzijde van het voertuig.

62 03 Informatie-overdracht**62 03 03 PUBLICATIE 96B**

- 01 Indien in het bestek een figuurnummer uit publicatie 96b van de CROW wordt genoemd wordt hiermee het daadwerkelijke figuur bedoeld en daarmee dus de inzet van materieel zoals in het figuur staat.

62 04 RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN**62 04 01 ALGEMEEN**

- 03 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, of enige voorwaarden zoals opgenomen in dit bestek, kan per geval en per dag een korting van eenduizendvijfhonderd euro (€ 1500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN**64 1 DEELHOOFDSTUK 64.1****64 12 EISEN EN UITVOERING****64 12 02 ONVERWACHT AANTREFFEN VAN BESCHERMDE SOORTEN**

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

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: 25004-50

IN 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 dezès bereid de opdracht voor: 25004-50

.....

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op	(datum), te	(plaats).
De inschrijver(s)		
A)		(handtekening) (naam) (functie)
B)		(handtekening) (naam) (functie)
C)		(handtekening) (naam) (functie)

Behoort bij: 25004-50

INSCHRIJVINGSSTAAT

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

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
10	FLEVOLAND NOORD (perceel 1)				
101	ONDERHOUD BERMEN				
1011	<u>Intensieve bermen regulier</u>				
101110	klepelen vegetatie uitzichthoeken.	keer	8,00V		
101120	Maai-zuigen veg. attentiestr. - bermpl. 200m	keer	8,00V		
101170	klepelen vegetatie fietspad meterstrook.	keer	8,00V		
1012	<u>Maaien vlakke bermen</u>				
101230	Maaien bermen en taluds, talud < 1:4, ecologisch.	are	29.691,52V		
1013	<u>Maaien taluds</u>				
101350	Maaien taluds, talud > 1:4	are	1.251,40V		
101360	klepelen vegetatie schouwpaden.	dag	5,00V		
1017	<u>Slepen</u>				
101710	Slepen van bermen.	dag	10,00V		
1018	<u>Afsteken overgroeide (gras)kanten</u>				
101810	Afsteken fietspaden overgroeide (gras)kanten.	m	100.000,00V		
1019	<u>Klepelen ongewenste/invasieve</u>				
101920	klepelen groeilocaties reuzenberenklauw.	dag	50,00V		
102	ONDERHOUD WATERGANGEN				
1021	<u>Gehele watergang</u>				
102110	Klepelen en maaien gehele watergang	keer	4,00V		
1022	<u>Halve watergang (gehele slootbodem)</u>				
102210	Klepelen en maaien halve watergang	keer	4,00V		
102220	Klepelen en maaien halve watergang	keer	6,00V		
102230	Uitmaaien watergang. (handmatig maaien kavelsloot)	m	1.800,00V		
103	AFVALBEHEERSING				
103010	Ronde vuilruimen hotspots	keer	12,00V		
103020	Ronde vuilruimen aanwijs	dag	10,00V		
804	WERK VAN ALGEMENE AARD				
8041	<u>WET NATUURBESCHERMING</u>				
804110	Inventariseren flora en fauna	EUR	N		
804120	Toepassen maatregelen flora en fauna	keer	40,00V		
8042	<u>WERKPLAN</u>				
804210	Opstellen werkplan Noord.	keer	2,00V		
805	INZET				
8051	<u>INZET WERKNEMERS EN MATERIEEL</u>				
805110	Inzetten van werknemer (1 persoon Incl. pick-up (4x4))	uur	96,00V		
805120	Inzetten van werknemer (1 persoon)	uur	96,00V		
805130	Inzetten van een tractor.	uur	80,00V		
805140	Inzetten van een tractor.	uur	80,00V		
805150	Inzetten van een tractor (maaizuig combinatie).	uur	96,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
8052	<u>TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN</u>				
805210	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. 1422a	keer	8,00V		
805230	Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. 1423a	keer	8,00V		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	Stelposten				
950010	Stelpost kleine leveranties	EUR	10.000,00V		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				