

BESTEK EN VOORWAARDEN VOOR:

"het uitvoeren van Onderhoud bermen en watergangen Gemeente Het Hogeland"

Besteknr. : HHL-GRO-25-008
Versie. : 4 juli 2026 na NVI

Opdrachtgever:
Gemeente Het Hogeland
Postbus 26
980 AA Uithuizen

Deel 1. Algemeen	1
01 OPDRACHTGEVER	2
02 DIRECTIE	2
03 LOCATIE	2
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	2
05 TIJDSBEPALING	2
06 ONDERHOUDSTERMIJN	2
Deel 2.1. Algemene gegevens	3
01 TEKENINGEN	4
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	4
03 KWALITEITSBORGING	4
04 BIJLAGEN	4
05 VERBETEREN VAN DE BIODIVERSITEIT	4
06 SCHOUWSLOTEN	4
07 BEREIKBAARHEID WATERGANGEN	4
08 DUURZAAMHEID	4
09 KLEURKEUR	5
10 AALTJES	5
11 HOEVEELHEDEN	5
Deel 2.2. Nadere beschrijving	6
1 ONDERHOUD BERMEN EN TALUDS	8
11 ONDERHOUD BERMEN ECOLOGISCH BEHEER	8
1110 Werken volgens Kleurkeur.	8
1120 Ecologisch onderhoud bermen en taluds: 2x per jaar maaien en afvoeren	9
1130 Ecologisch onderhoud bermen en taluds: 2x per jaar maaien en afvoeren	9
12 ONDERHOUD BERMEN STANDAARD BEHEER	10
1210 Onderhoud bermen en talud: 1x per jaar maaien en afvoeren	10
2 ONDERHOUD WATERGANGEN	11
201 HELE SLOTEN	11
2010 Watergangen >6 meter met een werkbreedte >3meter.	11
2011 Watergangen >6 meter met een werkbreedte <3 meter.	11
2012 Watergangen <6 meter met een werkbreedte >3 meter.	12
2013 Watergangen <6 meter met een werkbreedte <3 meter.	12
202 HALVE SLOTEN	13
2020 Watergangen >6 meter met een werkbreedte >3meter.	13
2021 Watergangen >6 meter met een werkbreedte <3 meter.	13
2022 Watergangen <6 meter met een werkbreedte >3 meter.	14
2023 Watergangen <6 meter met een werkbreedte <3 meter.	15
203 KOPSE KANTEN	15
3 ONDERHOUD WATERPARTIJEN	16
301 MAAIEN VIJVERS EN WATERPARTIJEN	16
3010 Uitmaaieren waterpartijen en vijvers met maaiboot	16
3020 Uitmaaieren waterpartijen en vijvers zonder werkruimte met maaiboot	16
3030 Uitmaaieren waterpartijen en vijvers zonder maaiboot	17
4 INVASIEVE EXOTEN	18
4010 Melden locaties met Aziatische duizendknoop	18
5 OVERIGE WERKZAAMHEDEN	19
5010 Opstellen plannen	19
5020 Revisiegegevens	19
5030 Communicatie met landeigenaren	19
5040 Bouwverslagen	19
6 FLORA EN FAUNA	20
6010 Inventarisatie flora en fauna	20
6020 Inventariseren soortspecifiek	20
6030 Markeren flora en fauna	20
7 VERKEERSMAATREGELEN	21
70 VERKEERSMAATREGELEN BIJ (SEMI) DYNAMISCH WERK	21

7010	Toepassen afzettingen op fiets- en voetpaden	21
7020	Verkeersmaatregelen op erftoegangswegen binnen- en buiten de bebouwde kom	21
7030	Verkeersmaatregelen op gebiedsontsluitingswegen	22
8	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL	24
8010	Inzetten werknemers	24
8011	Inzetten materieel	24
Deel 3. Bepalingen		25
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	26
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	26
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	26
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	26
01 08	BIJDRAGEN	26
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	27
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	27
01 16	VERZEKERINGEN	27
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	28
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	28
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	28
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	29
01 23	COMMUNICATIE	29
01 25	OPLEIDINGEN EN CERTIFICATEN	29
01 26	SOCIAL RETURN	30
01 27	EISEN DUURZAAMHEID MATERIEEL	31
01 28	SCHADES	31
51	GROENVOORZIENINGEN	32
51 02	EISEN EN UITVOERING	32
51 12	EISEN EN UITVOERING	32
51 13	INFORMATIE-OVERDRACHT	32
51 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	32
51 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	32
51 22	EISEN EN UITVOERING	32
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	33
62 11	BEGRIPPEN	33
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	33
62 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN VERKEERSMAATREGELEN	33
64	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN	34
64 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	34
64 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN	34

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Gemeente Het Hogeland
Postbus 26
9980 AA Uithuizen
gemeente@hethogeland.nl

02 DIRECTIE

De directie wordt gevoerd door een vertegenwoordiger van de gemeente Het Hogeland en/of een door de gemeente aangewezen persoon of bureau.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Het Hogeland, de kernen en het buitengebied.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. het (ecologisch) maaien van bermen en taluds;
- b. het uitmaaien van watergangen;
- c. het verzamelen en verwerken van maaisel;
- d. activiteiten in het kader van de Omgevingswet;
- e. het treffen van verkeersmaatregelen.

05 TIJDSBEPALING

Het contract gaat in op 1 augustus 2026 en loopt af op 31 juli 2028. De opdrachtgever heeft de mogelijkheid deze overeenkomst onder gelijk blijvende voorwaarden tweemaal met 1 kalenderjaar te verlengen.

Verlenging van de overeenkomst geschiedt schriftelijk door de opdrachtgever uiterlijk 6 maand voor afloop van de betreffende einddatum.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

De tekeningen behorende bij dit bestek worden als shapefiles ter beschikking gesteld aan de aannemer.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

- Hoeveelheden zijn bepaald met behulp van het beheersysteem van de gemeente. Het aantal bermen en watergangen is niet vermeld in de betreffende besteksposten. De situering en onderlinge afstand van de bermen en watergangen is te vinden op de tekeningen.

03 KWALITEITSBORGING

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende stop-, bijwoon- en registratiepunten.

Stoppunten:

- 1: Indien en goedkeuring (werk)plannen;
- 2: Aantonen van werkwijze en resultaat van maaien bermen (min. 10 are);
- 3: Aantonen van werkwijze en resultaat van onderhouden watergangen (min. 500 m);
- 4: Gereedmelding van op te leveren wegvak.

Bijwoonpunten:

- 1: Instellen en toepassen verkeersmaatregelen;

Registratiepunten:

- 1: Maatregelen in kader van de Omgevingswet.

Stop- bijwoon- en registratiepunten dienen uiterlijk 3 werkdagen voorafgaand aan het bijwoonpunt per E-mail bij de directie kenbaar gemaakt te worden. Indien de aannemer zich niet aan de aangegeven stop- bijwoon- en registratiepunten houdt, wordt een korting opgelegd van EUR 1.000,-- per gebeurtenis.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- V&G-plan ontwerpfase
- Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025
- Locaties met kans op aaltjes
- Richtlijn Kleurkeur 2023
- Shape met beheergegevens
- Shape met gegevens Aziatische Duizendknoop
- Social Return on investment
- Beheer rondom mos- en grashommel

05 VERBETEREN VAN DE BIODIVERSITEIT

De gemeente wenst de biodiversiteit en ecologische waarde van bermen en watergangen waar het kan te verbeteren. In dit kader is het toegestaan ecologisch waardevolle vegetatie in zijn geheel of deels te laten staan in een berm of watergang mits dit geen negatieve invloed heeft op de veiligheid/doorstroming. En het schriftelijk door de directie is goedgekeurd.

06 SCHOUWSLOTEN

Binnen het werkgebied is waterschap Noorderzijvest verantwoordelijk voor het waterbeheer. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor het tijdig schonen van de door het waterschap aangewezen schouwsloten.

07 BEREIKBAARHEID WATERGANGEN

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de plaatselijke omstandigheden, de ligging van het werkterrein, de los- en laadmogelijkheden, de bereikbaarheid, de bestaande situatie en alle andere noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede prijsopgave en uitvoering van de werkzaamheden en zal zich nimmer kunnen beroepen op onbekendheid hiermede.

De te volgen route voor aan- en afvoer van materialen en materieel dient te geschieden in overleg met en ter goedkeuring van directie.

De aansluitende wegen dienen te allen tijde bereikbaar te blijven voor hulpdiensten.

08 DUURZAAMHEID

De gemeente Het Hogeland vindt innovatie en duurzaamheid belangrijk. Om innovatieve- en lokale verwerking te stimuleren heeft de gemeente Het Hogeland een samenwerkingsovereenkomst met Agricycling. Vanuit deze overeenkomst is de gemeente verantwoordelijk voor het beschikbaar stellen van groene reststromen. Al het bermmaaisel moet worden afgestaan aan Agricycling. Ook een deel van het slootmaaisel moet worden afgestaan aan Agricycling, het overige deel wordt verwerkt op het terrein van de aangelanden. Aannemer dient dit zelf af te stemmen met landeigenaren.

09 KLEURKEUR

De opdrachtgever wil als pilot een deel van het areaal laten onderhouden conform de Kleurkeur zoals opgesteld door de vlinderstichting en Stichting Groenkeur.

Omdat de opdrachtgever nog weinig ervaring heeft met het onderhouden van bermen conform de Kleurkeur, wenst opdrachtgever de invulling van het beheer conform Kleurkeur in nauwe samenspraak met de aannemer in te richten. Aannemer dient bij ingang van de overeenkomst te beschikken over een kleurkeurcertificering op bedrijfs- en/of persoonsniveau.

In dit bestek zijn diverse posten opgenomen ten behoeve van beheer op basis van Kleurkeur.

De inzet van een ecooloog ten behoeve van het beheren conform Kleurkeur dient door de opdrachtnemer te worden ingevuld.

10 AALTJES

Op een aantal locaties (zie bijlage 03) bevinden zich mogelijk Aaltjes. De aannemer dient hiervan op de hoogte te zijn in relatie tot het verwerken van vrijkomend materiaal.

11 HOEVEELHEDEN

De hoeveelheden opgenomen in deel 2.2 van dit bestek betreffen de hoeveelheden voor één onderhoudsjaar. Voorafgaand aan ieder besteksjaar worden de hoeveelheden opnieuw vastgesteld. De opdrachtgever is voornemens het areaal dat volgens Kleurkeur wordt onderhouden ieder jaar met 10% uit te breiden.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

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	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
1							ONDERHOUD BERMEN EN TALUDS			
11							ONDERHOUD BERMEN ECOLOGISCH BEHEER			
1110							<u>Werken volgens Kleurkeur.</u>			
111010	640699						<p>Opstellen Beheerplan Kleurkeur. Betreft: het opstellen van het beheerplan Kleurkeur. De aannemer dient een beheerplan in voor 1 jaar. Het beheerplan heeft betrekking op de verschraalde bermen en taluds, genoemd onder bestekspostnr(s). 112010 In het beheerplan dienen de volgende onderdelen te worden opgenomen conform hoofdstuk 8.2.3. van de richtlijn Kleurkeur en volgens bijlage beheer mos- en grashommel. Het opgestelde Beheerplan ter goedkeuring indienen bij de directie. Incl. verwerken opmerkingen opdrachtgever, te rekenen met 1x aanpassen. Ten minste 4 weken voorafgaand aan de 1e maaigang het goedgekeurde beheerplan indienen bij de directie. Bij het opstellen van het beheerplan en verzorgen van de opstartdag (te rekenen met 4 uur) is een ecooloog betrokken conform de vakbekwaamheden gesteld in 7.2 van de richtlijn Kleurkeur.</p>	EUR		N
111020	640699						<p>Toepassen Beheerplan Kleurkeur. Betreft: het toepassen van het beheerplan Kleurkeur, opgesteld volgens bestekspostnr. 111010. De werkzaamheden van dit bestek uitvoeren overeenkomstig de in het Beheerplan vastgestelde werkwijze. Betrekking hebbende op de verschraalde bermen en taluds, genoemd onder bestekspostnr(s). 112010.</p>	EUR		N
111030	640699						<p>Monitoring Kleurkeur. Betreft: het monitoren, beoordelen en schriftelijk vastleggen van de effecten van de genomen uitvoeringsmaatregelen op flora en fauna. Te hanteren eisen "monitoring" overeenkomstig de beoordelingsrichtlijn Kleurkeur hoofdstuk 9. Schriftelijk vastgelegde resultaten in een rapportage (pdf) indienen en voorzien van beeldmateriaal van de te beheren verschraalde bermen en taluds. Incl. verwerken opmerkingen opdrachtgever, te rekenen met 1x aanpassen. Betrekking hebbende op de verschraalde bermen en taluds, genoemd onder bestekspostnr(s). 112010.</p>	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
111040	102399						Jaarlijkse evaluatie Kleurkeur. Betreft: het houden van een jaarlijkse evaluatie Opdrachtgever en opdrachtnemer evalueren jaarlijks het gevoerde beheer, waarbij de resultaten van de ecologische monitoring gebruikt worden. Bij de evaluatie is een ecooloog aanwezig. Op basis van deze jaarlijkse evaluatie wordt waar nodig het beheerplan bijgesteld. Incl. verwerken opmerkingen opdrachtgever, te rekenen met 1x aanpassen. Het goedgekeurde bijgestelde beheerplan ten minste 4 weken voor aanvang van de nieuwe maaigang indienen bij de directie. Conform hoofdstuk 9 van de beoordelingsrichtlijn Kleurkeur. De aannemer dient het evaluatiemoment te organiseren en een locatie te regelen in de directe nabijheid van het werk De evaluatie dient vastgelegd te worden in een verslag door de aannemer.	EUR		N
1120							<u>Ecologisch onderhoud bermen en taluds: 2x per jaar maaien en afvoeren</u>			
112010	512599						Maaien en ruimen bermen en taluds volgens kleurkeur.	are	15.197,14 V	
112011	512501						Maaien bermen en taluds. Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar volgens het door de directie goedgekeurde plan van aanpak aannemer. 9 Maaisel minimaal 3 dagen laten liggen tot verzamelen en vervoeren.	are		15.197,14 I
112012	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar volgens het door de directie goedgekeurde plan van aanpak aannemer. 1 Maaisel verzamelen en vervoeren volgens plan van aanpak aannemer. naar nader vast te stellen locatie binnen 2km van het werk	are		15.197,14 I
1130							<u>Ecologisch onderhoud bermen en taluds: 2x per jaar maaien en afvoeren</u>			
113010	512599						Maaien en ruimen bermen en taluds volgens kleurkeur.	are	39,36 V	
113011	512501						Maaien bermen en taluds. Betreft bermen die in het verleden zijn opgehoogd met grond waarin aaltjes kunnen zitten. Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar volgens het door de directie goedgekeurde plan van aanpak aannemer. 9 Maaisel minimaal 3 dagen laten liggen tot verzamelen en vervoeren.	are		39,36 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
113012	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft bermen die in het verleden zijn opgehoogd met grond waarin aaltjes kunnen zitten. Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar volgens het door de directie goedgekeurde plan van aanpak aannemer. 1 Maaisel verzamelen en vervoeren volgens plan van aanpak aannemer. naar nader vast te stellen locatie binnen 2km van het werk	are		39,36 I
12			1				ONDERHOUD BERMEN STANDAARD BEHEER			
1210							<u>Onderhoud bermen en talud: 1x per jaar maaien en afvoeren</u>			
121010	512599						Maaien en ruimen bermen.	are	20.427,87 V	
121011	512501						Maaien bermen en taluds. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november.	are		20.427,87 I
			9							
				2						
					1					
						1				
121012	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft bermen die in het verleden zijn opgehoogd met grond waarin aaltjes kunnen zitten. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 1 Maaisel direct na maaien verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar nader vast te stellen locatie binnen 2km van het werk.	are		20.427,87 I
			2							
				2						
					1					
						1				
121030	512599						Maaien en ruimen bermen (aaltjes)	are	226,83 V	
121031	512501						Maaien bermen en taluds. Betreft bermen die in het verleden zijn opgehoogd met grond waarin aaltjes kunnen zitten. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november.	are		226,83 I
			2							
				2						
					1					
						1				
121032	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 1 Maaisel direct na maaien verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar nader vast te stellen locatie binnen 2km van het werk.	are		226,83 I
			2							
				2						
					1					
						1				
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
2							ONDERHOUD WATERGANGEN			
201							HELE SLOTEN			
2010							<u>Watergangen >6 meter met een werkbreedte >3meter.</u>			
201010	511401						Uitmaaïen watergang. Betreft het uitmaaïen van watergangen en verzamelen van het vrijgekomen materiaal. Aantal maaibeurten: 1	m	23.820,93 V	
201011	511401						Uitmaaïen watergang. Betreft het maaïen van beide zijden en de bodem. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: deels zie bijlage: Shape met beheergegevens Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m		23.820,93 I
		2								
			2							
				6						
					1					
201012	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 201011 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaïen Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm of verwerken op perceel aangelande.	m		23.820,93 I
		9								
			2							
					1					
						2				
2011							<u>Watergangen >6 meter met een werkbreedte <3 meter.</u>			
201110	511401						Uitmaaïen watergang. Betreft het uitmaaïen van watergangen en verzamelen van het vrijgekomen materiaal. Aantal maaibeurten: 1	m	2.468,96 V	
201111	511401						Uitmaaïen watergang. Betreft het maaïen van beide zijden en de bodem. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: deels zie bijlage: Shape met beheergegevens Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m		2.468,96 I
		2								
			2							
				6						
					2					
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
201112	511412		9				Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 201111 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm of verwerken op perceel aangelande.	m		2.468,96 I
2012			2				<u>Watergangen <6 meter met een werkbreedte >3 meter.</u>			
201210	511401						Uitmaaien watergang. Betreft het uitmaaien van watergangen en verzamelen van het vrijgekomen materiaal. Aantal maaibeurten: 1	m	65.266,64 V	
201211	511401		2				Uitmaaien watergang. Betreft het maaien van beide zijden en de bodem. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 6 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: deels zie bijlage: Shape met beheergegevens 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m		65.266,64 I
201212	511412		9				Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 201211 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm of verwerken op perceel aangelande.	m		65.266,64 I
2013			2				<u>Watergangen <6 meter met een werkbreedte <3 meter.</u>			
201310	511401						Uitmaaien watergang. Betreft het uitmaaien van watergangen en verzamelen van het vrijgekomen materiaal. Aantal maaibeurten: 1	m	3.533,72 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
201311	511401						Uitmaaien watergang. Betreft het maaien van beide zijden en de bodem. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: deels zie bijlage: Shape met beheergegevens Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m		3.533,72 I
201312	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 201311 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm of verwerken op perceel aangelande.	m		3.533,72 I
202							HALVE SLOTEN			
2020							<u>Watergangen >6 meter met een werkbreedte >3meter.</u>			
202010	511401						Uitmaaien watergang. Betreft het uitmaaien van watergangen en verzamelen van het vrijgekomen materiaal. Aantal maaibeurten: 1	m	16.410,96 V	
202011	511401						Uitmaaien watergang. Betreft het maaien van 1 zijde en de bodem. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: deels zie bijlage: Shape met beheergegevens Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m		16.410,96 I
202012	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 202011 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm of verwerken op perceel aangelande.	m		16.410,96 I
2021							<u>Watergangen >6 meter met een werkbreedte <3 meter.</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
202110	511401						Uitmaaien watergang. Betreft het uitmaaien van watergangen en verzamelen van het vrijgekomen materiaal. Aantal maaibeurten: 1	m	1.076,69 V	
202111	511401		2				Uitmaaien watergang. Betreft het maaien van 1 zijde en de bodem. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: deels zie bijlage: Shape met beheergegevens Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m		1.076,69 I
202112	511412		9				Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 202111 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm of verwerken op perceel aangelande.	m		1.076,69 I
2022							<u>Watergangen <6 meter met een werkbreedte >3 meter.</u>			
202210	511401						Uitmaaien watergang. Betreft het uitmaaien van watergangen en verzamelen van het vrijgekomen materiaal. Aantal maaibeurten: 1	m	683.397,48 V	
202211	511401		2				Uitmaaien watergang. Betreft het maaien van 1 zijde en de bodem. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: deels zie bijlage: Shape met beheergegevens Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m		683.397,48 I
202212	511412		9				Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 202211 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm of verwerken op perceel aangelande.	m		683.397,48 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2023								<u>Watergangen <6 meter met een werkbreedte <3 meter.</u>			
202310	511401							Uitmaaien watergang. Betreft het uitmaaien van watergangen en verzamelen van het vrijgekomen materiaal. Aantal maaibeurten: 1	m	9.271,55 V	
202311	511401							Uitmaaien watergang. Betreft het maaien van 1 zijde en de bodem. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: deels zie bijlage: Shape met beheergegevens Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m		9.271,55 I
			2								
				1							
					6						
						2					
							1				
202312	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 202311 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm of verwerken op perceel aangelande.	m		9.271,55 I
			9								
				2							
					2						
203								KOPSE KANTEN Betreft het uitmaaien van kopse kanten van watergangen rondom de duikers.			
203010	511401							Uitmaaien watergang. Betreft het uitmaaien van de kopse kanten van watergangen en verzamelen van het vrijgekomen materiaal. Aantal maaibeurten: 1	m	28.480,00 V	
203011	511401							Uitmaaien watergang. Betreft het maaien van kopse kanten van watergangen Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m		28.480,00 I
			2								
				1							
					3						
203012	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 203011 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm of verwerken op perceel aangelande.	m		28.480,00 I
			9								
				2							
					1						
						2					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
3							ONDERHOUD WATERPARTIJEN			
301							MAAIEN VIJVERS EN WATERPARTIJEN			
3010							<u>Uitmaaieren waterpartijen en vijvers met maaiboot</u>			
301010	511406						Uitmaaieren waterpartij. Betreft het uitmaaieren van een waterpartij met maaiboot. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte Lengte droog talud: tot ca. 2 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: variërend zie bijlage: Shape met beheergegevens 1 Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	are	642,26 V	
		2								
			1							
				1						
					6					
						1				
301020	511413						Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens 301010. Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm. Exacte locatie af te stemmen met de directie.	are	642,26 V	
			1							
				2						
					1					
						2				
3020							<u>Uitmaaieren waterpartijen en vijvers zonder werkruimte met maaiboot</u>			
302010	511406						Uitmaaieren waterpartij. Betreft het uitmaaieren van een waterpartij met maaiboot. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte Lengte droog talud: tot ca. 2 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: variërend zie bijlage: Shape met beheergegevens 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	are	10,73 V	
		2								
			1							
				1						
					6					
						2				
						1				
302020	511413						Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 1 Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens 302010. Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien 2 Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm. Exacte locatie af te stemmen met de directie.	are	10,73 V	
			1							
				2						
					2					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
3030							<u>Uitmaaien waterpartijen en vijvers zonder maaiboot</u>			
303010	511406		2	1	1	6	Uitmaaien waterpartij. Betreft het uitmaaien van een waterpartij. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar in de periode 15 augustus tot 15 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte Lengte droog talud: tot ca. 2 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: variërend zie bijlage: Shape met beheergegevens 1 Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	are	2,13 V	
303020	511413		1	2	1	2	Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 1 Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens 303010. Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan in de berm. Exacte locatie af te stemmen met de directie.	are	2,13 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
4							INVASIEVE EXOTEN			
4010							<u>Melden locaties met Aziatische duizendknoop</u>			
401020	512599						Betreft het melden van nieuw aangetroffen locaties met Japanse st duizendknoop. De aannemer dient deze voorafgaand aan de maaironde te markeren en de locaties door te geven aan de directie. De huidige aangetroffen locaties met japanse duizendknoop zijn geregistreerd in Obsurv en kunnen met aannemer worden gedeeld.	st	20,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
5							OVERIGE WERKZAAMHEDEN			
5010							<u>Opstellen plannen</u>			
501010	104099						Opstellen gedetailleerd werkplan en tijdschema. Betreft het jaarlijks opstellen van een gedetailleerd werkplan met tijdschema zoals omschreven in artikel 01.13.06 in deel 3 van dit bestek.	EUR		N
501020	104099						Opstellen plan voor omgang met vrijkomend materiaal Betreft het jaarlijks opstellen van een plan voor de omgang met vrijkomende materialen zoals omschreven in artikel 01.17.07 in deel 3 van dit bestek.	EUR		N
501030	104099						Opstellen plan van aanpak voor omgang te beschermen plant- en diersoorten. Betreft het jaarlijks opstellen van een plan voor de omgang met beschermde plant- en diersoorten zoals omschreven in artikel 01.22.03 in deel 3 van dit bestek.	EUR		N
5020							<u>Revisiegegevens</u>			
502010	512599						Aanleveren revisiegegevens. Betreft onjuiste areaalgegevens zoals geconstateerd tijdens de uitvoering van werkzaamheden. Revisies analoog op duidelijke tekeningen aanleveren tijdens de bouwvergaderingen.	st	100,00	V
5030							<u>Communicatie met landeigenaren</u>			
503010	512599						Afstemming met landeigenaren Betreft alle benodigde afstemming met landeigenaren en aangelanden die benodigd zijn voor de uitvoering van het werk zoals beschreven in dit bestek.	EUR		N
5040							<u>Bouwverslagen</u>			
504010	512599						Betreft het opstellen van bouwverslagen en waar nodig op aanwijs van de directie aanpassen van de verslagen. Zie ook bepaling 01 23 02 in deel 3 van het bestek.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
6							FLORA EN FAUNA			
6010							<u>Inventarisatie flora en fauna</u>			
601010	640101						Inventariseren fauna, verkennend. Betreft: verkennend onderzoek Situering door heel werkgebied.	keer	1,00 V	
601020	645001						Inventariseren flora. Betreft: verkennend onderzoek Situering door heel werkgebied.	keer	1,00 V	
6020							<u>Inventariseren soortspecifiek</u>			
602010	640103						Inventariseren fauna, soortspecifiek. Situering volgt uit verkennende fauna inventarisatie.	keer	10,00 V	
602020	645001						Inventariseren flora. Situering volgt uit verkennende flora inventarisatie.	keer	10,00 V	
6030							<u>Markeren flora en fauna</u>			
603010	640501						Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Betreft: markeren rust- en verblijfplaats, incl. het verwijderen van materiaal na werkzaamheden. Ten behoeve van: beschermende fauna voortkomend uit de soortspecifieke inventarisatie.	st	50,00 V	
		4					Middel ter keuze van de aannemer			
				2			Met materiaal van de aannemer			
603020	645201						Markeren groeiplaats of zaadbank. Betreft: markeren groeiplaats, incl. het verwijderen van materiaal na werkzaamheden.	st	50,00 V	
		4					Middel ter keuze van de aannemer			
				2			Met materiaal van de aannemer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
7							VERKEERSMAATREGELEN			
70							VERKEERSMAATREGELEN BIJ (SEMI) DYNAMISCH WERK			
700010	623001						Opstellen verkeersplan. Betreft het opstellen van een verkeersplan t.b.v. het uitvoeren van de in het bestek benoemde werkzaamheden. Opzet verkeersplan(nen)	EUR		N
		2								
7010							<u>Toepassen afzettingen op fiets- en voetpaden</u>			
701010	620104						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Voor alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het voetpad Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1100P01 stationaire afzetting op voetpad. 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
		9								
701020	620104						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Voor alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het voetpad Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1100P02 stationaire afzetting op voetpad. 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
		9								
701030	620104						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Voor alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het fietspad. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1120P01 stationaire afzetting op voetpad. 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
		9								
701040	620104						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Voor alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het fietspad. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1120P02 stationaire afzetting op voetpad. 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
		9								
7020							<u>Verkeersmaatregelen op erftoegangswegen binnen- en buiten de bebouwde kom</u>			
702010	620103						Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden (direct) naast de rijbaan. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1200P01 stationaire afzetting (direct) naast de rijbaan. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 of 60 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
		9								
			4							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
702020	620103						Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan. 9 Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1200P02 stationaire afzetting op de rijbaan. 4 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 of 60 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
702030	620103						Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan. 9 Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1200P04 rijdende afzetting op de rijbaan. 4 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 of 60 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
7030							<u>Verkeersmaatregelen op gebiedsontsluitingswegen</u> binnen en buiten de bebouwde kom			
703010	620103						Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Stationaire afzettingen op wegvakken en kruispunten voor alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan. 9 Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1300P01 stationaire afzetting naast de rijbaan. 4 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 of 50 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
703020	620103						Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Stationaire afzettingen op wegvakken en kruispunten voor alle voorkomende werkzaamheden direct naast de rijbaan. 9 Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1300P02 stationaire afzetting direct naast de rijbaan. 4 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 of 50 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
703030	620103						Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Stationaire afzettingen op wegvakken en kruispunten voor alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan. 9 Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1300P03 stationaire afzetting op de rijbaan. 4 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 of 50 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
703040	620103						<p>Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg.</p> <p>Ten behoeve van: Rijdende afzettingen voor alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan.</p> <p>Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1300P05 rijdende afzetting naast de rijbaan.</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 of 50 km/h</p> <p>2 Met materiaal van de aannemer</p>	EUR		N
703050	620103						<p>Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg.</p> <p>Ten behoeve van: Rijdende afzettingen voor alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan.</p> <p>Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' principe 1300P06 rijdende afzetting op de rijbaan.</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 of 50 km/h</p> <p>2 Met materiaal van de aannemer</p>	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
8							INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL			
8010							<u>Inzetten werknemers</u>			
801010	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: Bedrijfswagen, bosmaaier met draadkop en slagmes, bladblazer en heggenschaar.	uur	24,00	V
			9							
8011							<u>Inzetten materieel</u>			
801110	100518						Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 125 kW Hulpvoorzieningen: hydraulische maaizuigcombinatie. Capaciteit opvangwagen tenminste 15 m3. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	24,00	V
			1							
				1						
					1					
801130	100518						Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 125 kW Hulpvoorzieningen: maaikorf Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	24,00	V
			1							
				1						
					1					
801140	100518						Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 125 kW Hulpvoorzieningen: gronddumper. Capaciteit gronddumper ca. 12 m3. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00	V
			1							
				1						
					1					

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024, 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 2024 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.
- 07 Op dit werk is in het kader van de Omgevingswet (Wet natuurbescherming) de gedragscode "Soortenbescherming gemeenten 2025" van toepassing. De gedragscode is als bijlage toegevoegd aan dit bestek.

01 01 14 ALGEMENE BOETEREGELING

- 01 Indien de aannemer de binnen deze overeenkomst opgedragen zaken van de directie UAV volgens het bepaalde in paragraaf 6 lid 2 van de UAV 2012 niet nakomt of de hierin gegeven voorschriften niet naleeft kan er per geval en per dag een korting worden toegepast van € 250,--. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
Bij niet nakomen en waardoor uitvoering door een derden partij noodzakelijk is, zullen de kosten van deze derden partij als korting worden verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Deze algemene boeteregeling is van toepassing als niet elders in het bestek een specifieke boeteregeling of kortingsbedrag is vermeld.

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

- 01 Artikel 01.04.02 lid 01 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 is niet van toepassing. De eenheidsprijzen binnen dit bestek worden jaarlijks geïndexeerd, de eerste keer op de eerste dag van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer Grond-, weg- en waterbouw (GWW)' (reeks 2020 = 100).
- 05 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:

Indexeringspercentage = $(B1 - B01) / B01 \cdot 100\% = \dots\%$, waarin:

B01 = de index van de eerste maand van het kwartaal waarin de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving viel;

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

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

Indexeringspercentage = $(B1 - B0n) / B0n \cdot 100\% = \dots\%$, waarin:

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

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

Het indexeringspercentage afronden op tienden

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

- 02 In aanvulling op artikel 01.06.01 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat:
De aannemer de ondertekende declaraties in tweevoud binnen vijf werkdagen na de opneming ter acceptatie aan de directie zal voorleggen.
Na acceptatie van de declaratie retourneert de directie een getekend exemplaar aan de aannemer. Acceptatie van een declaratie door de directie mag niet worden beschouwd als een goedkeuring van het onderdeel van het werk.

01 08 BIJDRAGEN

HFD PAR ART LID

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 02 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.02 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 UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat in het werk zowel door gemeentelijke diensten als door derden werkzaamheden of activiteiten uitgevoerd kunnen worden.
- 02 De in lid 01 genoemde werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk worden uitgevoerd. Wijzigingen in data van door gemeentelijke diensten en/of derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
- 03 In verband met de door gemeentelijke diensten en/of derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

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

02 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema en een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 Werkzaamheden uitvoeren op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 07:00 uur en 19:00 uur.
- 02 Indien de aannemer buiten de in lid 01 genoemde werktijden werkzaamheden wil verrichten dient hij een schriftelijk verzoek daartoe in bij de directie. De directie zal de aannemer per ommegaand haar besluit mededelen.

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 04 BEDRIJFSAANSPRAKELIJKHEIDSVERZEKERING (AVB)**

- 01 De aannemer is verplicht vanaf de start van de uitvoering van het werk tot 5 jaar na het verstrijken van de onderhoudstermijn een uitgebreide Aansprakelijkheidsverzekering voor Bedrijven (AVB) af te sluiten en in stand te houden met een verzekerd bedrag van minimaal € 2.500.000,00 per gebeurtenis en per aanspraak en 2x dit bedrag per verzekeringsjaar.
- 02 In de polis moet mede geregeld zijn dat verzekerden ten opzichte van elkaar als derden worden beschouwd.
In de polis mag geen sublimiet voor brandschade zijn opgenomen (zie toelichting onder Bedrijfsregeling Brandregres 2014).
De polis moet o.a. dekking bieden voor het werkgeversaansprakelijkheidsrisico conform art. 7:658 BW en 7:611 BW.
De verzekering moet ten behoeve van de opdrachtgever (als meeverzekerde) een primaire dekking bieden.
Verzekeraars dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres op enige medeverzekerde partij.
- 03 Het eigen risico dat op de AVB van toepassing is, komt ten laste van de aansprakelijke en/of verantwoordelijke partij, evenals alle niet door deze verzekering gedekte schaden en/of vorderingen.
- 04 De aannemer overlegt het bewijsstuk, waaruit het sluiten van de verzekering blijkt, ten spoedigste, in elk geval binnen één week, voor de dag waarop de aannemer met de uitvoering van het werk aanvangt, aan de opdrachtgever. De aannemer is daarnaast gehouden, op elk gewenst moment gedurende de uitvoering van het werk, op verzoek van de opdrachtgever een actueel bewijs van instandhouding van de verzekering en premiebetaling te overleggen.
- 05 Aan een verschil tussen de door de aannemer overlegde poliscondities en deze bestekstekst kunnen geen rechten ontleend worden.

01 16 05 WERKMATERIEELVERZEKERING (WMV)

01 Onverminderd het in het voorgaande van dit artikel bepaalde, zullen de aannemer en de mede- en onderaannemers voor

HFD PAR ART LID

eigen rekening dienen zorg te dragen voor verzekering tegen schaden ten gevolge van aansprakelijkheid voor schade aan zaken en letsel welke voortvloeit uit het gebruik van rijdend, drijvend en varend aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.

Deze verzekering moet ook dekking bieden:

- a. voor de aansprakelijkheid van de opdrachtgever
 - b. voor de aansprakelijkheid ten gevolge van zowel bedienings- als regiefouten (ook als onvoldoende preventieve maatregelen zijn genomen om graafschade te voorkomen).
- 02 Schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke mag niet van de dekking worden uitgesloten.
- 03 Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM) geldt, dienen overeenkomstig de voorschriften van die wet te worden verzekerd.
- 04 De verzekerde som bedraagt minimaal € 6.070.000,00 per aanspraak of gebeurtenis.
- 05 Voor zover materieel niet overeenkomstig het vorenstaande is verzekerd, mag het niet worden ingezet ten behoeve van de Werkzaamheden. De opdrachtgever heeft het recht de toegang van werkmaterieel tot het werkterrein te weigeren indien geen bewijs van deze WAM-verzekering kan worden getoond.
- 06 Aan een verschil tussen de door de aannemer overlegde poliscondities en deze bestekstekst kunnen geen rechten ontleend worden.

01 16 08 VERZEKERING GEHUURD MATERIEEL

- 01 De aannemer zal bij de uitvoering van het werk alleen gebruik maken van gehuurd materieel, wanneer hij zich ervan heeft overtuigd, dat de burgerrechtelijke aansprakelijkheid gedekt is door een verzekering ingevolge de Wettelijke Aansprakelijkheid.
- 02 De aannemer dient zich er tevens van te overtuigen, dat de aansprakelijkheid van de huurder in de dekking is opgenomen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan van aanpak voor het omgaan met vrijgekomen materialen wordt verlangd.
- 02 Vrijgekomen materialen betreft:
- Maaisel vrijgekomen bij maaien kruidachtigen;
 - Maaisel vrijgekomen bij het maaien van watergangen.
 - Zwerfafval aanwezig in bermen en watergangen.
 - Vrijkomend materiaal bij bermen waar mogelijk nog aaltjes in aanwezig zijn.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 06 De aannemer dient de bewortelde zone van bomen vrij te houden van opgeslagen materialen en materieel. Dit om verdichting van de groeiplaats te voorkomen. De bewortelde zone van bomen betreft de berm onder de kroon van de boom.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING HANDHAVEN BOMEN

- 04 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 zijn de taxatiekosten in geval van schade voor rekening van de aannemer. In alle andere gevallen zijn de taxatiekosten voor rekening van de opdrachtgever.
- 05 In het geval de aannemer het bepaalde in artikel 01.18.01 lid 06 niet nakomt wordt hem per dag per locatie een boete opgelegd van € 500,00 zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

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

- 03 Ten behoeve van de uitvoering van het werk moet de aannemer het veiligheids- en gezondheids- plan ontwerpfase complementeren tot een veiligheids- en gezondheidsplan uitvoeringsfase. Dit V&G-plan uitvoeringsfase dient de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden door de directie UAV te laten accorderen. Tijdens de uitvoeringsfase dient op het werk een exemplaar van dit geaccordeerde V&G-plan uitvoeringsfase aanwezig te zijn.
- 04 Het V&G-plan dient naast de in artikel 2.27 van het Besluit genoemde informatie tevens de volgende gegevens te bevatten:
- de handelwijze bij alarmsituaties;

HFD PAR ART LID

- 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 en plattegronden van de dichtstbij zijnde huisartsen, tandartsen en eerste hulp afdelingen van ziekenhuizen;
- adres en telefoonnummer van het regiokantoor van de Arbeidsinspectie;
- de persoonlijke beschermingsmiddelen die aan de werknemers zullen worden uitgereikt.

01 19 02 COORDINATOR VOOR DE UITVOERINGSFASE

- 01 In aanvulling op lid 01 in artikel 01.19.02 van de Standaard 2020 moet de aannemer een coördinator voor de uitvoeringsfase aanstellen zoals bedoeld in artikel 2.29 van het Arbeidsomstandighedenbesluit. De aannemer moet borgen dat deze coördinator de taken zoals omschreven in artikel 2.31 van het Arbeidsomstandighedenbesluit naar behoren kan vervullen én naar behoren uitoefent.
- Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard 2020, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie UAV.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**01 22 03 PLAN VAN AANPAK VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

- 01 Door opdrachtnemer dient voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden een plan van aanpak op te stellen als bedoeld in paragraaf 01.22.03 van de Standaard 2020.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BOUWVERGADERING**

- 01 Voorafgaand aan het maaiseizoen wordt een bouwvergadering gehouden en tijdens het maaiseizoen worden maandelijks bouwvergaderingen gehouden (indien de opdrachtgever of aannemer hier behoefte aan heeft).
- 02 De aannemer kan de directie UAV verzoeken om een bouwvergadering te houden. De directie zal aan een dergelijk verzoek gevolg geven, binnen 1 week na de dag dat een dergelijk verzoek is binnengekomen bij de directie.
- 03 De aannemer maakt een verslag van de bouwvergadering, als bedoeld in lid 01. Het verslag wordt aangemerkt als onderdeel van het wekrapport in de zin van paragraaf 27 lid 01 van de UAV 2012.
- 04 De aannemer stelt wekrapporten op, als bedoeld in paragraaf 27 van de UAV 2012. Eventuele opmerkingen, bijvoorbeeld met betrekking tot de vordering en de stand van het werk, worden in de (verslagen van) bouwvergaderingen vastgelegd.

01 23 03 COMMUNICATIE MET LANDEIGENAREN

- 01 De aannemer zal voor de werkzaamheden beschreven in dit bestek regelmatig percelen moeten betreden van derden.
- 02 Eventuele klachten van landeigenaren m.b.t. het uitgevoerde werk dienen te worden afgehandeld door de aannemer.
- 03 Schade aan percelen en/of gewassen, veroorzaakt door de aannemer, dienen door de aannemer te worden hersteld of vergoed.

01 25 OPLEIDINGEN EN CERTIFICATEN**01 25 02 EISEN PERSONEEL**

- 02 Iedere in te zetten werknemer dient de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.
- 03 Aannemer dient VCA**- of gelijkwaardige gecertificeerd te zijn.
- 04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de opdrachtnemer dient te beschikken over een geldig certificaat VOL-VCA. Alle andere op het werk aanwezige werknemers dienen minimaal in het bezit te zijn van een geldig VCA-Basis certificaat.
- 05 Iedere in te zetten werknemer dient te beschikken over het certificaat veilig werken langs de weg.

01 25 04 EISEN PERSONEEL INZET OMGEVINGSWET

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Omgevingswet dient volgens onderstaande

HFD PAR ART LID

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 dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of gelijkwaardig.

03 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Omgevingswet dient te voldoen aan de definitie ecologisch deskundige van de Rijksdienst voor ondernemend Nederland. Zie voor meer info:.

[http://www.rvo.nl/onderwerpen/agrarisch-ondernemen/beschermde-planten-dieren-en-natuur/ruimtelijke ingrepen/onthefing-vrijstelling/ecologisch-deskundige](http://www.rvo.nl/onderwerpen/agrarisch-ondernemen/beschermde-planten-dieren-en-natuur/ruimtelijke-ingrepen/onthefing-vrijstelling/ecologisch-deskundige).

01 25 05 RECHTEN OPDRACHTGEVER M.B.T. PERSONEEL

01 Opdrachtgever heeft het recht in het veld werknemers en inhuur krachten van opdrachtnemer te controleren op de gestelde eisen benoemd in artikel 01.25.02 en 01.25.04 van dit bestek.

02 Indien opdrachtgever constateert dat aannemer niet voldoet aan de bepalingen uit artikel 01.25.02 van dit bestek heeft zij het recht om de werknemers danwel werkploeg direct van het werk te sturen. Dit zonder dat aannemer recht heeft op enige vergoeding voor verloren tijd of opgelopen achterstanden in het werk.

03 Indien aannemer bij controle niet voldoet aan het gestelde in artikel 01.25.04 van dit bestek heeft aannemer 24 uur de tijd om aan te tonen dat de werknemer de gevraagde certificaten m.b.t. de Omgevingswet heeft behaald.

04 De directie zal bij opdracht bekend maken wie vanuit de opdrachtgever gerechtigd is om de controles zoals genoemd in lid 01 en 02 van dit artikel uit te voeren.

01 26 SOCIAL RETURN

01 26 01 BEGRIPPEN

01 Te verstaan is onder:

1. social return: de inzet van personen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt;
2. opleidingsbedrijf: een opleidingsbedrijf of een samenwerkingsverband van opleidingsbedrijven;
3. voorschakeltraject: een bijscholingstraject voorafgaand aan de inzet op het werk, gericht op technische kennis, vaardigheden en veiligheid op het werk.

01 26 02 DOELGROEP

01 Tot de doelgroep van social return worden gerekend personen die zijn opgenomen in het Doelgroepenregister van Uitkeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV), personen met een uitkering op grond van de Werkloosheidswet (WW), de Wajong of de Wia, personen zonder arbeidsbeperking die een uitkering ontvangen vanuit de Participatiewet, niet-uitkeringsgerechtigden die vallen onder de Participatiewet en leerlingen.

01 26 03 SOCIAL-RETURNVERPLICHTING

01 Zie bijlage 06

01 26 04 KORTING

01 De opdrachtgever is gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting op de aannemingsom ter hoogte van het door de aannemer niet ingevulde deel van de social-returnverplichting.

02 Geen korting wordt opgelegd indien en voor zover de inzet voor social return niet is gelukt en dit de aannemer niet kan worden toegerekend.

01 26 05 CERTIFICERING PRESTATIELADDER SOCIALER ONDERNEMEN

01 De aannemer voldoet aan zijn social-returnverplichting als hij is gecertificeerd volgens de Prestatieladder Socialer Ondernemen van PSO Nederland of volgens een gelijkwaardige certificering.

02 De aannemer verstrekt de directie binnen 10 werkdagen na de opdracht van het werk een kopie van het vereiste certificaat.

03 Bij gebruik van een gelijkwaardig certificeringssysteem moet de aannemer deze gelijkwaardigheid binnen 10 werkdagen na de opdracht van het werk schriftelijk aantonen.

04 Als de aannemer voldoet aan de bepalingen in de voorgaande leden, zijn de artikelen 01.26.06 en 01.26.07 niet van toepassing.

01 26 06 INZET VAN PERSONEN VOLGENS EIGEN PLAN VAN DE AANNEMER

01 Het bepaalde in dit artikel is van toepassing indien de aannemer personen uit de doelgroep in dienst heeft of op andere wijze aan zich heeft gebonden of gaat binden en hij deze wil inzetten in het kader van social return.

02 De aannemer stelt zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk 15 werkdagen na de opdracht van het werk, een plan op voor de invulling van de social-returnverplichting en overlegt dit aan de directie.

03 Het plan moet voldoen aan de eisen, die ten aanzien van social return in de overeenkomst zijn gesteld en wordt door de aannemer van een behoorlijke toelichting voorzien.

HFD PAR ART LID

- 04 De directie beslist zo spoedig mogelijk omtrent de goedkeuring van het plan en deelt haar beslissing binnen tien werkdagen na de dag waarop zij het plan heeft ontvangen schriftelijk aan de aannemer mee.
- 05 In het plan moet duidelijk worden aangegeven op welke wijze invulling wordt gegeven aan de social-returnverplichting. Hierbij wordt ten aanzien van de in te zetten personen ten minste aangegeven:
- op welke manier zij aan de aannemer zijn of worden gebonden;
 - welke waarde zij in het kader van social return vertegenwoordigen;
 - welke opleiding zij hebben of hebben gehad;
 - voor welke werkzaamheden zij worden ingezet.

01 26 07 INZET EN OPLEIDING VAN PERSONEN DIE WORDEN VOORGEDRAGEN DOOR DE OPDRACHTGEVER

- 01 Het bepaalde in dit artikel is van toepassing indien en voor zover de social-returnverplichting niet of niet volledig kan worden ingevuld overeenkomstig artikel 01.26.06.
- 02 De opdrachtgever draagt in overleg met de aannemer zorg voor selectie en voordracht van personen uit de doelgroep.
- 03 Het bepaalde in de navolgende leden is van toepassing bij de selectie en voordracht van personen die niet bij een bestaand werkgelegenheids-, opleidings-, of social-returnproject zijn betrokken.
- 04 De opdrachtgever en de aannemer komen overeen welke personen ter beoordeling zullen worden voorgedragen aan een opleidingsbedrijf.
- 05 De opdrachtgever en de aannemer komen overeen welk opleidingsbedrijf wordt ingeschakeld.
- 06 De aannemer geeft de opdracht voor beoordeling en/of opleiding aan het opleidingsbedrijf.
- 07 Het opleidingsbedrijf toetst of de voorgedragen personen over voldoende technische kennis en vaardigheden beschikken om veilig voor de werkzaamheden ingezet te kunnen worden.
- 08 Het opleidingsbedrijf kan adviseren over specifieke opleidings- of bijscholingsprogramma's en/of een voorschakeltraject voor de geselecteerde personen.

01 27 EIISEN DUURZAAMHEID MATERIEEL

01 27 01 EISEN DUURZAAMHEID VOERTUIGEN

- 01 Alle in te zetten voertuigen met een bruto gewicht tot 3500 kg die de aannemer op het werk inzet dienen minimaal te voldoen aan emissieklasse Euro 5.
- 02 Alle in te zetten voertuigen met een bruto gewicht hoger dan 3500 kg die de aannemer op het werk inzet dienen minimaal te voldoen aan emissieklasse Euro 6.
- 03 Alle in te zetten mobiele dieselwerktuigen met een variabel toerental moeten minimaal voldoen aan de volgende fasenormen volgens richtlijn 2004/26/EG en 2005/13/EC:
- 19 kW tot 37 kW vermogen: Fasenorm III-A
 - 37 kW tot 56 kW vermogen: Fasenorm III-B
 - 56 kW tot 560 kW vermogen: Fasenorm III-B of hoger.
- 04 De aannemer mag afwijken van lid 01 t/m lid 03 van dit artikel indien het voertuig een van onderstaande brandstoffen verbruikt:
- Aardgas;
 - Groengas;
 - Groene stroom (elektrisch voertuig);
 - GTL (Gas To Liquid);
 - Waterstof;
 - Biobrandstoffen conform NTA 8080;
 - Biodiesel uit restproducten;
 - Een ander aantoonbaar alternatief;
- 05 Lid 01 t/m lid 04 van dit artikel zijn ook van toepassing op voertuigen van eventuele onderaannemers van de aannemer.
- 06 Indien de aannemer een voertuig/materieelstuk inzet die een brandstoftype gebruikt genoemd in lid 04 van dit artikel overhandigt de aannemer 10 werkdagen voor inzet bewijs dat de machine/brandstof daadwerkelijk aanwezig is op het werk.
- 07 Als de aannemer gebruik maakt van de regeling zoals genoemd in lid 06 van dit artikel is hij verplicht elk kwartaal een overzicht aan te leveren van het verbruik van de brandstof.

01 28 SCHADES

01 28 08 SCHADEVERGOEDING TERREINMEUBILAIR

- 01 De schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bestrating, straatmeubilair en obstakels bedraagt minimaal €250,- per schadegeval. Dit bedrag zal worden verrekend met de daadwerkelijk gemaakte herstellkosten. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 11 IN TE ZETTEN MATERIEEL**

- 01 Alle door de aannemer in te zetten rijdend materieel met een constructiesnelheid van minimaal 20 km/h dient te zijn voorzien van de wettelijke signaallampen en eventuele actieframes om veilig op en langs de weg te kunnen werken als rijdende en/of stationaire afzetting. De kosten voor deze maatregelen dienen in de prijzen per eenheid verwerkt te zijn, en komen niet in aanmerking voor verrekening als verkeersmaatregel.
- 02 Insporing (meer dan 50mm), verdichting en versmering van de ondergrond door materieel moet te allen tijde worden voorkomen. Indien er toch schade ontstaat aan de ondergrond dan wordt per voorkomend geval een korting van 1.000 (zegge duizend) euro toegepast. Daarnaast dient de aannemer de ondergrond binnen 2 weken te herstellen.

51 12 EISEN EN UITVOERING**51 12 04 MAAIEN**

- 04 Indien een watergang in dezelfde periode moet worden gemaaid als de naastliggende berm dan dient de aannemer eerst de berm te maaien.
- 07 Vrijgekomen materiaal van maaien bermen en sloten mag niet bij elkaar worden geschoven.
- 08 Bij maaien van watergangen de bodem altijd 100% meenemen.

51 13 INFORMATIE-OVERDRACHT**51 13 02 ONDERHOUD WATERGANGEN MET SCOUWPLICHT**

- 01 Binnen het te onderhouden areaal aan watergangen zijn schouwsloten aanwezig. De aannemer is verantwoordelijk voor het tijdig onderhouden van de watergangen volgens de eisen van het waterschap. Zie ook de volgende link: <https://geo.noorderzijlvest.nl/Geoweb/index.html?viewer=Schouwkaart.Schouwkaart>

51 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 14 01 MAAIEN**

- 04 Indien op de kant/het talud gedeponeerd of achtergebleven maaisel in de watergang zakt dient de aannemer op eigen kosten het maaisel alsnog uit de watergang te verwijderen.

51 14 02 SCOUWSLOTEN

- 01 Indien de aannemer in gebreke blijft ten opzichte van de schouwdata van waterschappen dan is een eventuele boete van het waterschap voor rekening van de aannemer evenals eventuele herstelkosten.

51 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 15 02 DUIKERS IN WATERGANGEN**

- 01 Alle aanwezige duikers in te onderhouden watergangen dienen na het uitmaaien van de watergang een onbelemmerde doorstroming te hebben. Eventuele vegetatie groeiend voor of in de duiker dient bij het uitmaaien van de watergang verwijderd te worden.

51 22 EISEN EN UITVOERING**51 22 05 MAAIEN**

- 12 Aziatische duizendknoop mag nadrukkelijk door de aannemer niet worden gemaaid. In de bijlage zijn alle bekende locaties met Aziatische duizendknoop weergegeven middels een shape. Indien de Aziatische duizendknoop wordt aangetroffen dient dit te worden gemeld aan de directie volgens bestekspost 4010.

HFD PAR ART LID

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELN**62 11 BEGRIPPEN****62 11 01 TOEPASSEN VERKEERSMAATREGELN**

01 In afwijking van lid 01 uit artikel 62.11.01 uit de Standaard 2020 dient de aannemer rekening te houden met meerdere malen op- en afdraaien van de verkeersmaatregelen.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELN**62 14 01 ALGEMEEN**

01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land de in dit bestek ter zake van het verkeer te land voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, wordt per geval en per dag een korting van € 250,00 toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN VERKEERSMAATREGELN**62 17 01 ALGEMEEN**

02 'Locatie' zoals genoemd in artikel 62.17.01 lid 01 van de Standaard 2020 betreft de gemeente Het Hogeland.

HFD PAR ART LID

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN**64 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****64 15 06 TIJDELIJK ONBEREIKBARE LOCATIES**

- 01 Indien de aannemer werkzaamheden ingevolge dit bestek (tijdelijk) niet kan uitvoeren als gevolg van beperkingen volgend uit de Omgevingswet (Flora en Fauna), meldt hij dit terstond aan directie.
Hij meldt hierbij het volgende:
- De exacte locatie van het voorkomen in het te beheren object.
 - De aard van de flora en/of fauna die hij niet mag verstoren.
 - Een tijdsindicatie waarin hij aangeeft de werkzaamheden niet conform bestek uit te voeren op de locatie.
- 02 Zodra de aannemer of de directie heeft geconstateerd dat de beperking is opgeheven, wordt het werk weer door de aannemer hervat. Eventuele achterstanden moeten door de aannemer binnen 5 werkdagen weggewerkt zijn.
- 03 De aannemer heeft geen recht op enige aanvullende verrekening omdat hij tijdelijk een locatie niet volgens bestek kon beheren.
- 04 De aannemer komt niet in aanmerking voor een extra verrekening voor het uitvoeren van de melding zoals benoemd in lid 01 en lid 02 van dit artikel.

64 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN**64 17 01 INVENTARISEREN**

- 03 De kosten voor het toepassen van de gedragscode 'Soortenbescherming gemeenten 2025' dient bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.

Behoort bij: HHL-GRO-25-008

Onderhoud bermen en watergangen Het Hogeland

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

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: HHL-GRO-25-008

(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 aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

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

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (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

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

RAW1630-155268

RAW-Bestek Onderhoud bermen en watergangen gemeente Het Hogeland
Besteknummer: HHL-GRO-25-008
Datum: 04-06-2026
Versie: Na NVI

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: HHL-GRO-25-008

Onderhoud bermen en watergangen Het Hogeland

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 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	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ONDERHOUD BERMEN EN TALUDS				
11	ONDERHOUD BERMEN ECOLOGISCH BEHEER				
1110	<u>Werken volgens Kleurkeur.</u>				
111010	Opstellen Beheerplan Kleurkeur.	EUR		N	
111020	Toepassen Beheerplan Kleurkeur.	EUR		N	
111030	Monitoring Kleurkeur.	EUR		N	
111040	Jaarlijkse evaluatie Kleurkeur.	EUR		N	
1120	<u>Ecologisch onderhoud bermen en taluds: 2x per jaar maaien en afvoeren</u>				
112010	Maaien en ruimen bermen en taluds 2x per jaar.	are	15.197,14	V	
1130	<u>Ecologisch onderhoud bermen en taluds: 2x per jaar maaien en afvoeren</u>				
113010	Maaien en ruimen bermen en taluds 2x per jaar (aaltjes)	are	39,36	V	
12	ONDERHOUD BERMEN STANDAARD BEHEER				
1210	<u>Onderhoud bermen en talud: 1x per jaar maaien en afvoeren</u>				
121010	Maaien en ruimen bermen en taluds 1x per jaar.	are	20.427,87	V	
121030	Maaien en ruimen bermen en taluds 2x per jaar.	are	226,83	V	
2	ONDERHOUD WATERGANGEN				
201	HELE SLOTEN				
2010	<u>Watergangen >6 meter met een werkbreedte >3meter.</u>				
201010	Uitmaaieren watergang en verwerken vrijgekomen maaisel	m	23.820,93	V	
2011	<u>Watergangen >6 meter met een werkbreedte <3 meter.</u>				
201110	Uitmaaieren watergang en verwerken vrijgekomen maaisel	m	2.468,96	V	
2012	<u>Watergangen <6 meter met een werkbreedte >3 meter.</u>				
201210	Uitmaaieren watergang en verwerken vrijgekomen maaisel	m	65.266,64	V	
2013	<u>Watergangen <6 meter met een werkbreedte <3 meter.</u>				
201310	Uitmaaieren watergang en verwerken vrijgekomen maaisel	m	3.533,72	V	
202	HALVE SLOTEN				
2020	<u>Watergangen >6 meter met een werkbreedte >3meter.</u>				
202010	Uitmaaieren watergang en verwerken vrijgekomen maaisel	m	16.410,96	V	
2021	<u>Watergangen >6 meter met een werkbreedte <3 meter.</u>				
202110	Uitmaaieren watergang en verwerken vrijgekomen maaisel.	m	1.076,69	V	
2022	<u>Watergangen <6 meter met een werkbreedte >3 meter.</u>				
202210	Uitmaaieren watergang en verwerken vrijgekomen maaisel.	m	683.397,48	V	
2023	<u>Watergangen <6 meter met een werkbreedte <3 meter.</u>				
202310	Uitmaaieren watergang en verwerken vrijgekomen maaisel.	m	9.271,55	V	
203	KOPSE KANTEN				
203010	Uitmaaieren watergang en verwerken vrijgekomen maaisel	m	28.480,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3	ONDERHOUD WATERPARTIJEN				
301	MAAIEN VIJVERS EN WATERPARTIJEN				
3010	<u>Uitmaaieren waterpartijen en vijvers met maaiboot</u>				
301010	Uitmaaieren waterpartij.	are	642,26	V	
301020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	642,26	V	
3020	<u>Uitmaaieren waterpartijen en vijvers zonder werkruimte met maaiboot</u>				
302010	Uitmaaieren waterpartij.	are	10,73	V	
302020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	10,73	V	
3030	<u>Uitmaaieren waterpartijen en vijvers zonder maaiboot</u>				
303010	Uitmaaieren waterpartij.	are	2,13	V	
303020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	2,13	V	
4	INVASIEVE EXOTEN				
4010	<u>Melden locaties met Aziatische duizendknoop</u>				
401020	Betreft het melden van aangetroffen locaties met Japanse duizendknoop.	st	20,00	V	
5	OVERIGE WERKZAAMHEDEN				
5010	<u>Opstellen plannen</u>				
501010	Opstellen gedetailleerd werkplan/tijdschema	EUR		N	
501020	Opstellen plan voor omgang vrijkomend materiaal	EUR		N	
501030	Opstellen plan voor omgang beschermd flora en fauna	EUR		N	
5020	<u>Revisiegegevens</u>				
502010	Aanleveren revisiegegevens.	st	100,00	V	
5030	<u>Communicatie met landeigenaren</u>				
503010	Afstemming met landeigenaren	EUR		N	
5040	<u>Bouwverslagen</u>				
504010	Opstellen bouwverslagen	EUR		N	
6	FLORA EN FAUNA				
6010	<u>Inventarisatie flora en fauna</u>				
601010	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	1,00	V	
601020	Inventariseren flora.	keer	1,00	V	
6020	<u>Inventariseren soortspecifiek</u>				
602010	Inventariseren fauna, soortspecifiek.	keer	10,00	V	
602020	Inventariseren flora.	keer	10,00	V	
6030	<u>Markeren flora en fauna</u>				
603010	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	50,00	V	
603020	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	50,00	V	
7	VERKEERSMAATREGELEN				
70	VERKEERSMAATREGELEN BIJ (SEMI) DYNAMISCH WERK				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
700010	Opstellen verkeersplan.	EUR		N	
7010	<u>Toepassen afzettingen op fiets- en voetpaden</u>				
701010	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
701020	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
701030	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
701040	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
7020	<u>Verkeersmaatregelen op erftoegangswegen binnen- en buiten de bebouwde kom</u>				
702010	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
702020	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
702030	Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
7030	<u>Verkeersmaatregelen op gebiedsontsluitingswegen</u>				
703010	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
703020	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
703030	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
703040	Toepassen rijdende afzetting	EUR		N	
703050	Toepassen rijdende afzetting	EUR		N	
8	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL				
8010	<u>Inzetten werknemers</u>				
801010	Inzetten werknemer.	uur	24,00	V	
8011	<u>Inzetten materieel</u>				
801110	Inzetten tractor met maai-zuig combinatie	uur	24,00	V	
801130	Inzetten tractor met maaikorf	uur	24,00	V	
801140	Inzetten tractor met grondtumper	uur	16,00	V	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
TRANSPORT SUBTOTAAL					
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010	.....	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	
96	BIJDAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	EUR		N	
Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen					
Gedaan te					
De					
De inschrijver(s),					