

Deel 1. Algemeen

01	OPDRACHTGEVER	2
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	ONDERHOUDSTERMIJN	3
07	KWALITEITSBORGING	3
08	BETTER PERFORMANCE	4

Deel 2.1. Algemene gegevens

01	TEKENINGEN	5
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	6
03	KWALITEITSBORGING	6
04	BIJLAGEN	6
05	DIGITALE KAARTEN	6
07	HOEVEELHEDEN IN HET BESTEK	6

Deel 2.2. Nadere beschrijving

1	ONDERHOUD WATERGANGEN	7
10	ONDERHOUD WATERGANGEN EENZIJDIG	9
1010	Eenzijdig, afvoer aannemer	9
1020	Eenzijdig, afvoer gemeente	9
1040	Eenzijdig, verminderde bereikbaarheid	10
11	ONDERHOUD WATERGANGEN TWEEZIJDIG	10
1110	Tweezijdig, afvoer aannemer	10
1113	Zomerschouw, tweezijdig, afvoer aannemer (2x per jaar)	11
1120	Tweezijdig, afvoer gemeente	11
1130	Tweezijdig, verwerken berm	12
1131	Zomerschouw, tweezijdig, verwerken berm	12
1140	Tweezijdig, verminderde bereikbaarheid	13
1150	Tweezijdig, afvoer aangelande	13
13	MELDINGEN	14
1310	Uitvoeren meldingen en voorschouw	14
2	DUIKERS	14
20	ONDERHOUD DUIKERS	14
2010	Schonen duikers	14
3	FLORA EN FAUNA	15
30	INVENTARISATIES	15
3010	Inventarisatie m.b.t. Omgevingswet	15
31	MARKERINGEN	15
3110	Aanbrengen markeringen	16
4	VERKEERSMAATREGELEN	16
40	TOEPASSEN VERKEERSMAATREGELEN	16
4010	Rijdende afzettingen	16
5	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL	16
50	INZETTEN WERKNEMERS	16
5010	Inzet werknemer	16
51	INZETTEN MATERIEEL	16
5110	Inzet materieel	16
9	STAARTPOSTEN	17
95	STELPOSTEN	17

Deel 3. Bepalingen

01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	18
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	19
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	19
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	20
01 08	BIJDRAGEN	20
01 09	KABELS EN LEIDINGEN	20
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	20

01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	20
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	21
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	21
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	21
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	21
01 23	COMMUNICATIE	22
01 25	OPLEIDINGEN EN CERTIFICATEN	22
01 26	Inzet personen in het kader van social return	22
01 27	EISEN DUURZAAMHEID MATERIEEL	22
01 28	SCHADES	23
01 32	AANBESTEDING OP WAARDE	23
51	GROENVOORZIENINGEN	24
51 02	EISEN EN UITVOERING	24
51 03	INFORMATIE-OVERDRACHT, GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	24
51 1	WATER EN WATERGANGEN	24
51 12	EISEN EN UITVOERING	24
51 13	INFORMATIE-OVERDRACHT	24
51 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	24
51 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	24
62	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	25
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES, VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	25
64	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN	25
64 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	25
64 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN	25

ONDERHOUD WATERGANGEN GEMEENTE AA EN HUNZE

BESTEK en VOORWAARDEN voor:

Werk : Onderhoud watergangen perceel 2 Gieten-Gasselte
Opdrachtgever : Gemeente Aa en Hunze
Besteknummer : 2025-05
Datum : 23-01-2026
Status : Definitief

Gemeente Aa en Hunze

Postadres: Postbus 93
9460 AB Gieten

Bezoekadres: Spiekersteeg 1
9461 BH Gieten

T. 0592-26 77 77
E. gemeente@aaenhunze.nl
I. www.aaenhunze.nl

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Opdrachtgever : College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Aa en Hunze
Bezoekadres : Spiekersteeg 1
9461 BH GIETEN
Postadres : Postbus 93
9460 AB GIETEN
Telefoon : 0592 - 26 77 77
Telefax : 0592 - 26 77 99
E-mail : gemeente@aaenhunze.nl
Website : www.aaenhunze.nl

02 DIRECTIE

De directie wordt gevoerd door team Ruimtelijk Beheer van de gemeente Aa en Hunze. In de opdrachtbrief worden een of meerdere personen aangewezen om als directie op te treden.

03 LOCATIE

Het werk is gelegen binnen de grenzen van de gemeente Aa en Hunze.
Specifiek gaat het om het gebied Gieten-Gasselte

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. het uitmaaien van watergangen;
- b. het afvoeren van vrijgekomen materiaal;
- c. het toepassen van verkeersmaatregelen;
- d. werkzaamheden in het kader van de Omgevingswet (Wet natuurbescherming).

05 TIJDSBEPALING

Het werk opleveren Het werk vangt aan op 18 mei 2026 en loopt door tot en met 17 mei 2028. Nadat deze periode is beëindigd bestaat de mogelijkheid voor de opdrachtgever, indien er naar tevredenheid en voldoende prestatie is gewerkt, het bestek voor een periode van 2x 1 jaar te verlengen.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt verlangd dat de hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

08 BETTER PERFORMANCE**Algemeen**

Tijdens de uitvoering wordt over en weer de samenwerking tussen opdrachtgever en opdrachtnemer beoordeeld op de aspecten houding en gedrag. Het hoger gelegen doel is het verbeteren van de samenwerking. De opdrachtgever is ervan overtuigd dat de spin-off leidt tot kwalitatieve verbetering van het te realiseren product. De kracht van de systematiek ligt in het regelmatig voeren van gesprekken op de werkvloer. Beide contractpartners zijn daardoor in staat tijdens de uitvoering hun werkprocessen continue aan te passen (meestal te verbeteren)

De opdrachtgever beoordeelt de opdrachtnemer

Tijdens de uitvoering van de opdracht wordt de opdrachtnemer op 'present performance' beoordeeld om de samenwerking en kwaliteit te verbeteren. Het beoordelen gaat gedurende de uitvoeringsperiode over en weer tussen opdrachtgever en opdrachtnemer om uiteindelijk tot een goede 'better performance' van de opdrachtnemer te komen. Na oplevering van de opdracht beoordeelt de opdrachtgever de werkwijze van en samenwerking met de opdrachtnemer door het invullen van het beoordelingsformulier. (op verzoek wordt deze toegestuurd). Dit formulier komt in een gesloten database van de landelijke systematiek beheerd door de CROW en is alleen ter inzage voor opdrachtgevers (overheidsinstanties), welke gebruik maken van 'better performance'. Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij onderhandse aanbestedingen dan wel voor het verstrekken van een opdracht uit de hand.

Klachtenregeling

Bij klachten over de beoordeling van een uitgevoerde opdracht wordt de volgende procedure gevolgd:

1. Indien de opdrachtnemer opmerkingen heeft over de eindbeoordeling of een andere visie heeft op de samenwerking, maar kan instemmen met het eindoordeel, kan de opdrachtnemer binnen 2 weken na het eindgesprek zijn reactie toevoegen op beoordelingsformulier.
2. Indien de opdrachtnemer niet akkoord is met de eindbeoordeling en de reactie in het formulier onvoldoende recht doet aan de zijn visie op de samenwerking, kan binnen 2 weken na het eindgesprek een gesprek worden aangevraagd bij de groenbeheerder met een lid van het MT, de projectleider en/of de adviseur bedrijfsbureau. Dit gesprek kan aanleiding geven om de eindbeoordeling aan te passen.
3. Indien het gesprek de partijen niet bijeen heeft gebracht, kan een gesprek worden ingepland met het afdelingshoofd, en eventueel een externe deskundige. Ook dit gesprek kan aanleiding geven tot aanpassing van het eindoordeel.
4. Mocht ook stap 3 niet tot een vergelijk leiden, dan staat het de opdrachtnemer vrij om juridische stappen te ondernemen.

NB: In principe behoudt de gemeente Aa en Hunze het recht, ook zonder overeenstemming met opdrachtnemer, het eindoordeel op te nemen in de gesloten database van de CROW.

De opdrachtnemer beoordeelt de opdrachtgever

Tijdens de uitvoering van de opdracht wordt ook de opdrachtnemer de gelegenheid geboden om de samenwerking met de opdrachtgever te beoordelen. Het vragenformulier Wederzijds (op verzoek wordt deze toegestuurd) wordt aan het beoordelingsformulier toegevoegd. Met dezelfde frequentie waarin de opdrachtgever de opdrachtnemer beoordeelt, wordt ook de opdrachtnemer uitgenodigd de opdrachtgever te beoordelen.

Klachtenregeling

Bij klachten over de beoordeling van een uitgevoerde opdracht wordt de volgende procedure gevolgd:

1. Indien de opdrachtgever opmerkingen heeft over de eindbeoordeling of een andere visie heeft op de samenwerking, maar kan instemmen met het eindoordeel, kan de opdrachtgever binnen 2 weken na het eindgesprek zijn reactie toevoegen op beoordelingsformulier.
2. Indien de opdrachtgever niet akkoord is met de eindbeoordeling en de reactie in het formulier onvoldoende recht doet aan de zijn visie op de samenwerking, vindt binnen 2 weken na het eindgesprek een gesprek plaats tussen een lid van het MT, de projectleider en/of de adviseur bedrijfsbureau met de opdrachtnemer. Dit gesprek kan aanleiding geven voor de opdrachtnemer om de eindbeoordeling aan te passen.
3. Indien het gesprek de partijen niet bijeen heeft gebracht, wordt een gesprek ingepland met het afdelingshoofd, en eventueel een externe deskundige. Ook dit gesprek kan aanleiding geven tot aanpassing van het eindoordeel.
4. Mocht ook stap 3 niet tot een vergelijk leiden, dan staat het de opdrachtgever vrij om de beoordeling niet op te nemen in de gesloten database van de CROW.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

De tekeningen van het werk worden digitaal in shapefile ter beschikking gesteld aan de aannemer.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing

03 KWALITEITSBORGING

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

1. Jaarlijks na het schonen van de eerste 500 meter watergang in de najaarsronde als benchmark voor de overige watergangen.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- V&G-plan ontwerpfase

05 DIGITALE KAARTEN

De aannemer dient de opdrachtgever te voorzien van een meekijkfunctie waarop de voortgang van het werk digitaal en realtime zichtbaar is. Na uitvoering dienen watergangen afgemeld te worden. Niet afgemelde watergangen worden niet betaald.

De aannemer dient zelf een tablet met internetverbinding te bezitten om de werkzaamheden gereed te melden.

07 HOEVEELHEDEN IN HET BESTEK

De hoeveelheden resultaatsverplichtingen zoals opgenomen in deel 2.2 van dit bestek betreft een inschatting van de hoeveelheden voor 1 besteksjaar.

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 HOEEVEELHEID 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	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
1								ONDERHOUD WATERGANGEN		
10								ONDERHOUD WATERGANGEN EENZIJDIG Betreft het uitmaaïen van één zijde van het talud en de gehele bodem.		
1010								<u>Eenzijdig, afvoer aannemer</u>		
101010	511499							Uitmaaïen watergang eenzijdig, afvoer aannemer. Betreft watergangen met code EA Areaal per maaironde: ca. 3.119 m1	m	3.119,00 V
101011	511401							Uitmaaïen watergang. Betreft: het maaïen talud aan één zijde watergang, de kopse kanten en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1 per jaar, periode van uitvoering: tussen week 38 en 44 waarbij de opleverdatum voor het maaïen is vastgesteld op 1 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaïsel op naastliggend terrein deponeren binnen 0,5 meter van de insteek tot op de insteek.	m	3.119,00 I
		2								
			2							
				1						
					3					
						3				
							1			
101012	511412							Verwerken maaïsel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 per jaar Betreft op het talud gedeponeerd maaïsel, vrijgekomen volgens bestekspost 101011 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaïen Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaïsel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	3.119,00 I
		2								
			2							
				1						
					1					
1020								<u>Eenzijdig, afvoer gemeente</u>		
102010	511499							Uitmaaïen watergang eenzijdig, afvoer gemeente. Betreft watergangen met code EG Areaal per maaironde: ca. 658 m1	m	658,00 V
102011	511401							Uitmaaïen watergang. Betreft: het maaïen talud aan één zijde watergang, de kopse kanten en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1 per jaar, periode van uitvoering: tussen week 38 en 44 waarbij de opleverdatum voor het maaïen is vastgesteld op 1 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaïsel op naastliggend terrein deponeren binnen 0,5 meter van de insteek tot op de insteek.	m	658,00 I
		2								
			2							
				1						
					3					
						3				
							1			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
111012	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 per jaar Betreft op het talud gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 111011 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m		26.548,00	I
		2									
			2								
				1							
					1						
1113							<u>Zomerschouw, tweezijdig, afvoer aannemer (2x per jaar)</u>				
111310	511499						Uitmaaaien watergang tweezijdig, afvoer aannemer. Betreft watergangen met code TAZ Areaal per maaironde: ca. 402 m1	m	804,00	V	
111311	511401						Uitmaaaien watergang. Betreft: het maaien talud aan twee zijden watergang, de kopse kanten en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 2 per jaar, periode van uitvoering: 1e periode: tussen week 24 en 27 waarbij de opleverdatum voor het maaien is vastgesteld op 1 juli. 2e periode: tussen week 38 en 44 waarbij de opleverdatum voor het maaien is vastgesteld op 1 november. Standaard beheer 2 Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 3 Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren binnen 0,5 meter van de insteek tot op de insteek.	m		804,00	I
		2									
			2								
				1							
					3						
						3					
						1					
111312	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 2 per jaar Betreft op het talud gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 111311 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m		804,00	I
		2									
			2								
				1							
					1						
1120							<u>Tweezijdig, afvoer gemeente</u>				
112010	511499						Uitmaaaien watergang tweezijdig, afvoer gemeente. Betreft watergangen met code TG Areaal per maaironde: ca. 33.334 m1	m	33.334,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
112011	511401						Uitmaaïen watergang. Betreft: het maaïen talud aan twee zijden watergang, de kopse kanten en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1 per jaar, periode van uitvoering: tussen week 38 en 44 waarbij de opleverdatum voor het maaïen is vastgesteld op 1 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren binnen 0,5 meter van de insteek tot op de insteek.	m		33.334,00	I
		2									
			2								
				1							
					3						
						3					
						1					
112012	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 per jaar Betreft op het talud gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 112011 Tijdstip van verwerken: binnen 7 dagen na het maaïen Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 2 Maaisel verzamelen en opslaan / op hopen zetten met een afstand van tenminste 50 meter tussen de hopen. De hopen dienen vanaf de weg bereikbaar te zijn voor een vrachtwagen met laadkraan.	m		33.334,00	I
		2									
			2								
				1							
					2						
1130							<u>Tweezijdig, verwerken berm</u>				
113010	511499						Uitmaaïen watergang tweezijdig, verwerken berm. Betreft watergangen met code TB Areaal per maaironde: ca. 2.302 m ¹	m	2.302,00	V	
113011	511401						Uitmaaïen watergang. Betreft: het maaïen talud aan twee zijden watergang, de kopse kanten en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1 per jaar, periode van uitvoering: tussen week 38 en 44 waarbij de opleverdatum voor het maaïen is vastgesteld op 1 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 2 Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein / berm	m		2.302,00	I
		2									
			2								
				1							
					3						
						3					
						2					
1131							<u>Zomerschouw, tweezijdig, verwerken berm</u>				
113110	511499						Uitmaaïen watergang tweezijdig, verwerken berm. Betreft watergangen met code TBZ Areaal per maaironde: ca. 123 m ¹	m	246,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
113111	511401						Uitmaaïen watergang. Betreft: het maaïen talud aan twee zijden watergang, de kopse kanten en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 2 per jaar, periode van uitvoering: 1e periode: tussen week 24 en 27 waarbij de opleverdatum voor het maaïen is vastgesteld op 1 juli. 2e periode: tussen week 38 en 44 waarbij de opleverdatum voor het maaïen is vastgesteld op 1 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 2 Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein / berm	m		246,00	I
1140							<u>Tweezijdig, verminderde bereikbaarheid</u>				
114010	511499						Uitmaaïen watergang tweezijdig, met verminderde bereikbaarheid. Betreft watergangen met code HT Areaal per maaironde: ca. 1.634 m ¹	m	1.634,00	V	
114011	511401						Uitmaaïen watergang. Betreft: het maaïen talud aan twee zijden watergang, de kopse kanten en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1 per jaar, periode van uitvoering: tussen week 38 en 44 waarbij de opleverdatum voor het maaïen is vastgesteld op 1 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 4 Maaisel direct spreiden over het talud	m		1.634,00	I
1150							<u>Tweezijdig, afvoer aangelande</u>				
115010	511499						Uitmaaïen watergang tweezijdig, afvoer aangelande. Betreft watergangen met code TS Areaal per maaironde: ca. 57.220 m ¹	m	57.220,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
115011	511401							Uitmaaïen watergang. Betreft: het maaïen talud aan twee zijden watergang, de kopse kanten en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1 per jaar, periode van uitvoering: tussen week 38 en 44 waarbij de opleverdatum voor het maaïen is vastgesteld op 1 november. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van 3 m beschikbaar. De andere zijde is van de aangelande 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren van de aangelande. Maaisel op maximaal 1 meter van de insteek watergang deponeren.	m		57.220,00 I
13											
1310											
131010	645099							Melden waargenomen locaties met Aziatische duizendknoop. Betreft het melden van niet in de kaart opgenomen groeilocaties van Aziatische duizendknoop. De melding moet het volgende bevatten: - Locatie op basis van x- en y-coördinaten; - Oppervlak van de locatie met exoot. - Datum melding; - Foto van de exoot/locatie; - Eventuele bijzonderheden en opmerkingen. Melding digitaal aanleveren binnen 1 werkdag na constatering.	keer	15,00 V	
131020	645099							Voorschouw en melden snoeilocaties. Betreft het melden van locaties die door overhangende takken niet goed te schonen zijn. De melding moet het volgende bevatten: - Locatie op basis van x- en y-coördinaten; - Lengte te snoeien houtopstand - Soort snoei, (stuiken en/of bomen) - Datum melding; - Foto van de sitautie; - Eventuele bijzonderheden en opmerkingen. Lijst met snoeilocaties jaarlijks voor 1 juli digitaal aanleveren bij de directie. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor het schonen van de sloten en eventuele meerkosten door het niet melden van snoeiverzoeken. Het aantal keer in deze bestekspost betreft jaar.	keer	1,00 V	
2											
20											
2010											

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
201010	181104	3					Verwijderen baggerspecie uit duiker. Duiker met rond profiel, diameter tot 1.300 mm: Aantal: 50 st Betreft schonen van ca. 50 duikers per jaar op aanwijs van de directie. Verlagen waterstand in de duiker is toegestaan Aantal duikers: 50 st, lengte per duiker: tot ca. 11 m Hoeveelheid baggerspecie: tot ca. 1 m3/m Hoeveelheidsbepaling: 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	st	50,00	V
201020	181199						Uitvoeren laboratoriumonderzoek. Nemen grondmonster en uitvoeren laboratoriumonderzoek. Doel onderzoek: bepalen bodemklasse vrijgekomen materialen bij schonen duikers. Grondsoort zand Betreft het nemen van grondmonster en deze laten onderzoeken in een laboratorium op aanwezige verontreiniging. Monsters op de geeigende wijze verpakken, conserveren en laten onderzoeken bij een laboratorium ter keuze aannemer.	keer	2,00	V
3							FLORA EN FAUNA			
30							INVENTARISATIES			
3010							<u>Inventarisatie m.b.t. Omgevingswet</u>			
301010	640101						Inventariseren fauna, verkennend. Betreft een verkennende inventarisatie van het gehele werkgebied voor het te beheren areaal. Gerekend is met 1 inventarisatie per jaar verdeeld over meerdere terreinbezoeken. Rapportage in PDF aanleveren 1 week na aanvang laatste maaironde.	keer	1,00	V
301020	640103						Inventariseren fauna, soortspecifiek. Betreft een soortspecifieke inventarisatie op basis van de verkennende inventarisatie. Locaties op aanwijs van de directie. Rapportage binnen 10 werkdagen na inventarisatie in PDF aanleveren bij de directie.	keer	1,00	V
301030	645001						Inventariseren flora. Betreft een verkennende inventarisatie van het gehele werkgebied voor het te beheren areaal. Gerekend is met 1 inventarisatie per jaar verdeeld over meerdere terreinbezoeken. Rapportage in PDF aanleveren 1 week na aanvang laatste maaironde.	keer	1,00	V
301040	645003	2					Inventariseren en registreren flora Betreft een soortspecifieke inventarisatie in navolging op de verkennende inventarisatie. Locaties op aanwijs van de directie. 2 Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol binnen 10 werkdagen na inventarisatie in PDF aanleveren bij de directie.	keer	1,00	V
31							MARKERINGEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
3110							<u>Aanbrengen markeringen</u>			
311010	640501						Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Ten behoeve van: het beschermen van rust en verblijfplaatsen tijdens uitvoering van de werkzaamheden in het bestek. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	15,00 V	
		4				2				
311020	645201						Markeren groeiplaats of zaadbank. Ten behoeve van: het beschermen van beschermde flora tijdens uitvoering van de werkzaamheden in het bestek. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	15,00 V	
		4				2				
311030	645203						Afschermen groeiplaats of zaadbank. Betreft afschermen groeiplaats Aziatische duizendknoop. Palen 2 meter buiten de groeiplaats plaatsen om verspreiding tijdens maaien te voorkomen. Door middel van palen met een fel gekleurde kop Met materiaal van de aannemer	st	15,00 V	
		2				2				
4							VERKEERSMAATREGELEN			
40							TOEPASSEN VERKEERSMAATREGELEN			
4010							<u>Rijdende afzettingen</u>			
401010	620105						Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle in het bestek voorkomende werkzaamheden. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221 bij het werken met 1 voertuig en 1222 a/b met het werken met meerdere voertuigen in kolonne. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	EUR		N
		1								
			3							
5							INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL			
50							INZETTEN WERKNEMERS			
5010							<u>Inzet werknemer</u>			
501010	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: groenvoorziener, niveau 3, zelfstandig beroepsbeoefenaar. Werknemer inclusief transportvoertuig en gemotoriseerd handgereedschap zoals bosmaaier, kettingzaag, heggenschaar en bladbazer.	uur	24,00 V	
				1						
51							INZETTEN MATERIEEL			
5110							<u>Inzet materieel</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
511010	100513			3		1	Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,5 m3 Wielgraafmachine met maaikorf Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	24,00	V
511020	100518			1		1	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 12 m3 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	24,00	V
511030	100518			1		1	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: maaiaarm Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	24,00	V
9							STAARTPOSTEN			
95							STELPOSTEN			
950010	100301			1			Stelpost oplossen knelpunten afwatering. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden t.b.v. het oplossen slechte doorstroming in sloten door bijv. verzanden van de watergang.	EUR	3.000,00	V

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 De meest recente "Gedragscode soortbescherming gemeenten 2025" uitgegeven door Stadswerk is van toepassing op deze overeenkomst.

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 € 500,--. 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 01 ALGEMEEN**

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

01 04 07 INDEXATIE VAN DE PRIJZEN PER EENHEID

- 01 De ingediende prijzen per eenheid uit de inschrijvingsstaat staan in ieder geval vast tot en met 31 december 2026 en zijn ook van toepassing voor eventueel opdragen meerwerk en/of wijzigingen.

De ingediende prijzen staan vast gedurende de gehele looptijd van de overeenkomst, inclusief eventuele verlengingen en mogen slechts eenmaal per jaar, niet eerder dan 1 januari 2027 worden geïndexeerd aan de hand van de CBS Consumentenprijsindex, jaarmutatatie CPI (indexcijfers 2015=100). Het indexatiepercentage betreft de gemiddelde jaarmutatatie CPI van het lopende jaar over de eerste negen (9) maanden. In de maand voorafgaand aan deze prijswijziging stelt de opdrachtnemer de opdrachtgever schriftelijk in kennis van de hoogte van de indexering. Indien in een jaar afgezien is van het herzien van de prijzen en tarieven, dan vindt indexering in het daaropvolgende jaar slechts plaats over de periode van één jaar. Van indexering over meerdere jaren is derhalve nimmer sprake.

Opdrachtnemer dient een voornemen voor de indexatie minimaal 6 weken voor de ingangsdatum bekend te maken aan de opdrachtgever. Gewijzigde prijzen en tarieven gaan pas in na toestemming van de opdrachtgever.

- 02 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:

Indexeringspercentage = $(B_x - B_0) / B_0 \cdot 100\% = \dots\%$, waarin:

B_0 = Basisindex, de index van de eerste maand van het kwartaal waarin de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving viel; (Voorbeeld, vastgesteld cijfer 147,4);

B_x = Het gemiddelde van de 9 meest recente (voorlopig) vastgestelde maandindexen.

Na het definitief vaststellen van de indexcijfers vindt er geen nieuwe verrekening plaats. Indien er geen kwartaalcijfers zijn maar een kalenderjaar indexcijfer wordt het indexcijfer voor betreffende kalenderjaar gebruikt zonder te middelen.

Bijvoorbeeld, prijzen indexeren per 1 oktober 2024 voor een werk wat in april 2022 was aanbesteed met aanbestedingsindex 242,6:

In 3e week november 2024 zijn de volgende recente indexcijfers bekend, oktober 2024 216,9; juli 2024 207,6, april 2024 207,9 en januari 2024 is 216,4. Het gemiddelde van deze indexen is 212,2 (NB indexcijfers worden ca. 6 weken na datum als voorlopig cijfer bekend gemaakt)

HFD PAR ART LID

 $(212,2-242,6) / 242,06 * 100 = -12,5\%$

Alle inschrijfprijzen worden vervolgens met het betreffende percentage verlaagd/verhoogd en staan dan vast voor het jaar wat daarop volgt.

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

- 04 Per declaratie moet eventueel meer- en/of minderwerk apart worden vermeld.
- 05 Betaling geschiedt na indiening van een factuur, vergezeld van een door de directie voor akkoord getekend exemplaar van de bijbehorende declaratie.
- 06 Facturen dienen te allen tijde te zijn voorzien van een door de volgende kenmerken:
- Opdrachtnummer of VPL-nummer (wordt na aanbesteding aan aannemer kenbaar gemaakt);
 - Besteksnummer;
 - Naam van de afdeling;
 - Contactpersoon van de opdrachtgever;
- Facturen die niet voldoen aan de kenmerken worden niet in behandeling genomen.
- 07 Facturen kunnen (na akkoord volgens lid 05 van dit artikel) digitaal worden ingestuurd aan: facturen@aaenhunze.nl en in cc aan de directievoerder

01 08 BIJDRAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

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

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 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 09 05 VERPLICHTINGEN VAN DE AANNEMER**

- 01 De aannemer dient zich op het gehele werkterrein te overtuigen waar zich kabels, leidingen, brandkranen, afsluiters e.d. bevinden.
Bovendien dient van elke werkzaamheid in de directe nabijheid van kabels, leidingen enz. aan het Kadaster kennis te worden gegeven.
Het Kadaster is te bereiken:
- Internet: www.kadaster.nl
- Telefoon: 0800-0800.
- 02 Indien de aannemer ondergrondse kabels of leidingen beschadigd, moet hij hiervan onmiddellijk melding maken aan het meldadres/ de meldadressen van de betrokken leidingbeheerder(s), die tijdens de bouwbespreking als bedoeld in paragraaf 5 lid 1 van de UAV 2012, daartoe is/zijn vastgesteld.

Meldnummer van leidingbeheerder(s) in de gemeente zijn:

038-8518530	Enexis
038-4994911	KPN Telecom
0598-390866	Gasunie N.V.
050-5421221	Rijkswaterstaat
050-3164911	Provincie dienst Wegen en Kanalen
050-3172222	Ziggo
020-2037263	BT Ignite
0592-854 545	WMD

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 gelijktijdige uitvoering van werkzaamheden door derden kan optreden.
Hiervan zal in de door de directie, volgens de UAV 2012 te organiseren werkbespreking melding worden gemaakt.
Werksaamheden:
- onderhoudswerksaamheden gemeente Aa en Hunze
 - onderhoudswerksaamheden woningbouwverenigingen en nutsbedrijven
- De aannemer dient in het algemeen tijdschema en gedetailleerd werkplan rekening te houden met bovengenoemde werkzaamheden.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

HFD PAR ART LID

01 12 01 ALGEMEEN

- 03 Verkeersmaatregelen uitvoeren conform publicatie 96b (laatste versie) van de CROW.
- 04 De directie zal ten aanzien van de belangen van verkeer bij tijdelijke straatafsluitingen en opbrekingen vertegenwoordigers van de regiopolitie, de openbaar vervoersbedrijven, de Arbodienst G.G. en de Hulpverleningsdienst in het werkoverleg betrekken.
- 05 De aannemer dient te voldoen aan wensen van de directie en de regiopolitie ten aanzien van de verkeersveiligheid.
- 07 Alle RVV borden en bijbehorende onderborden, alle informatieve borden alsmede planken van waarschuwingshekken en geleidebakens en tijdelijke bebording dienen te zijn uitgevoerd in reflecterend materiaal Klasse III (volgens NEN 3381). Borden plaatsen volgens de uitvoeringsvoorschriften B.A.B.W. inzake verkeerstekens.

01 13 KWALITEITSPPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**01 13 09 PLANNING**

- 01 Indien de aannemer de planning niet haalt kan er per bestekspost en per dag een boete worden opgelegd van vijfhonderd euro (EUR 500). De boetes worden verrekend op de eerstvolgende termijn.

01 13 10 KEUR WATERSCHAP

- 01 De aannemer is verantwoordelijk om het werk tijdig en goed op te leveren. Indien het waterschap de sloten bij een schouw afkeurt dan moet de aannemer de tekortkomingen binnen 14 dagen herstellen. Eventuele kosten zijn voor rekening van de aannemer.

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

- 02 In aanvulling op paragraaf 20 en 21 van de UAV 2012 dient de aannemer voor een goede en veilige af te sluiten opslagplaats voor vrijkomende bouwstoffen te zorgen.

01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST

- 04 Conform artikel 01.17.08 lid 01 van de standaard RAW Bepalingen 2020 verstrekt de aannemer aan de directie een bewijs van ontvangst van de ingevolge het bestek aan een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning afgegeven vrijgekomen materialen. Op het bewijs van ontvangst moeten de naam en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst en de vervoerder van de vrijgekomen materialen zijn vermeld.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN**

- 06 Behalve t.p.v. rijwegverharding, mag onder de kroon van bomen geen transport plaatsvinden. Evenmin mogen er materialen worden opgeslagen en keten geplaatst.
- 07 Ten behoeve van grondwerken onder de kroon van bomen dient de uitvoeringswijze van de aannemer eerst ter goedkeuring aan de directie te worden voorgelegd.
- 08 Met inachtneming van het gestelde in de leden 06 en 07 mogen na goedkeuring van de directie gazons gebruikt worden ten behoeve van keten en opslag. Gazons na gebruik herstellen in oorspronkelijke staat. De kosten zijn voor rekening van de aannemer.

01 18 03 MELDEN VAN SCHADE

- 01 In aanvulling op artikel 01.18.03 lid 01 van de Standaard moet ook schade aan drainage worden gemeld.
- 02 Alle schaden moeten voor rekening van de aannemer, op deskundige wijze en onder toezicht van een onafhankelijke ETT-er worden hersteld.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN BOMEN

- 04 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 wordt voor de schadeberekening een beëdigd taxateur van bomen, aangesloten bij de Nederlandse Vereniging van Beëdigd Taxateurs van Bomen aangesteld. De taxatiekosten komen bij schade geheel voor rekening van de aannemer.
- 05 Ten alle tijden wordt per schadegeval een minimumbedrag van vijfhonderd euro (EUR 500) in rekening gebracht bij de opdrachtnemer.

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.

HFD PAR ART LID

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden. De aannemer dient rekening te houden met 1 staroverleg, 1 bouwvergadering per maaironde en 1 evaluatie.
- De bouwvergaderingen vinden plaats op locatie van de gemeente.
 - De gemeente organiseert de bouwvergaderingen
 - De aannemer stelt het verslag op van de bouwvergadering, en verstuurt deze binnen 5 werkdagen voor akkoord naar de directie. De directie geeft binnen 5 werkdagen een schriftelijke reactie op het bouwverslag.
- 02 In afwijking op de UAV is de aannemer niet verplicht weekrapporten in te dienen indien de uitgevoerde werkzaamheden realtime inzichtelijk zijn op een digitaal platform.

01 23 03 COMMUNICATIE MET LANDEIGENAREN

- 01 De aannemer zal voor de werkzaamheden beschreven in dit bestek regelmatig percelen moeten betreden van derden. De aannemer dient in overeenstemming met de betreffende landeigenaren en/of de gebruikers de percelen te betreden voor het uit te voeren onderhoud.
- 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**

- 01 Iedere voorman of gelijkwaardige functionaris dient op de werkplek aanwezig te zijn en heeft zicht op de medewerkers die onder zijn verantwoording vallen.
- 02 Iedere in te zetten werknemer moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.
- 03 Aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding afgerond te hebben.
- 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.

01 25 04 EISEN PERSONEEL INZET NATUURBESCHERMING BINNEN DE OMGEVINGSWET

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van natuurbescherming binnen de Omgevingswet dient volgens onderstaande niveaus gecertificeerd te zijn:
- Niveau 1, alle uitvoerend personeel ingezet op dit bestek.
- 02 De certificaten voor bestendig beheer zoals genoemd in lid 01 van dit artikel, dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of hieraan gelijkwaardig te zijn.

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 Wet natuurbescherming 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 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN**01 26 03 SOCIAL-RETURNVERPLICHTING**

- 01 De opdrachtnemer moet bij de uitvoering van de opdracht 3% van de aanneemsom exclusief BTW inzetten voor social return. De regels m.b.t. uitvoering van deze verplichting zijn opgenomen als bijlage bij de inschrijvingsleidraad.

01 27 EISEN 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 minimaal emissieklasse Euro 5.
- 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:

HFD PAR ART LID

- 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 bovenstaande eisen aan de duurzaamheid voertuigen 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 milieuvriendelijk alternatief;
- 05 Bovenstaande eisen 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 elke 4 weken een overzicht aan te leveren van het verbruik van de brandstof per ingezet voertuig/materieelstuk.

01 27 02 EISEN DUURZAAMHEID GEREEDSCHAPPEN

- 01 De aannemer is verplicht om te werken met elektrisch aangedreven gereedschappen op accu in plaats van materieel aangedreven door fossiele brandstof. De opdrachtgever acht de volgende elektrische accu gereedschappen goed genoeg verkrijgbaar voor professioneel gebruik en stelt deze verplicht:
- Kettingzagen met een zaagblad tot 35 cm;
 - Stok-kettingzagen;
 - (stok) Heggenschaar;
 - Bladblazers.
- 02 Indien de aannemer de verplichtingen zoals genoemd in lid 01 van dit artikel niet nakomt wordt hem per constatering van een overtreding een korting van € 250,00 per geval opgelegd. Deze korting wordt verrekend in de eerstvolgende termijn.

01 28 SCHADES

01 28 02 MELDEN VAN SCHADES

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.03 van de Standaard 2020 dienen alle schades direct gemeld te worden aan de directie, voorzien van foto's en herkenbare vastlegging van de locatie van de schade.
- 02 Bij schades aan eigendommen van derden neemt de aannemer rechtstreeks actie naar de eigenaar c.q. haar verzekeringsmaatschappij, zonder tussenkomst van de gemeente. De directie dient, conform lid 1, van deze schade(s) wel op de hoogte gebracht te worden. Daarnaast dient de aannemer bij de bouwvergaderingen de (globale) stand van zaken met betrekking tot de afwikkeling van deze schade(s) te melden.
- 03 Bij schades aan eigendommen van de gemeente zal, naast de herstelkosten, een korting worden toegepast van: - honderd euro (€ 100,--) per m2 beschadigde verharding; - honderd euro (€ 100,--) per beschadigd object. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is en komt bovenop de herstelkosten zoals genoemd in lid 5 van dit artikel.
- 04 Indien de aannemer een door haar veroorzaakte schade niet binnen één werkdag aan de directie heeft gemeld, zal per geval en per dag een korting worden toegepast van vijfhonderd euro (€ 500,--). Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is en komt bovenop de korting zoals genoemd in lid 3 van dit artikel.
- 05 Bij herstel van schades aan eigendommen van de gemeente wordt door de aannemer vooraf overleg gevoerd over de wijze van repareren/herstel en het tijdstip waarop c.q. hoe vergoeding van kosten plaatsvindt.

01 32 AANBESTEDING OP WAARDE

01 32 01 PLAN VAN AANPAK

- 01 Het door de aannemer ingediende Plan van Aanpak bij aanbesteding maakt deel uit van de overeenkomst. Indien de aannemer de door hem gemaakte beloften in het Plan van Aanpak niet nakomt legt de directie de volgende sancties op:
- 1e overtreding: Een waarschuwing en een hersteltermijn van 14 dagen waarna de aannemer moet aantonen zijn belofte te hebben hersteld.
 - 2e overtreding: Een inhouding van € 750,00 op de eerstvolgende termijn en een herstelperiode van 3 werkdagen.
 - 3e overtreding: Een inhouding van € 2.500,00 op de eerstvolgende termijn en een werkstop tot dat de aannemer voldoet aan de beloften uit het Plan van Aanpak.
- Na de 3e overtreding: Gelijk aan de 3e overtreding.
 - Na de 5e overtreding: Een ingebrekestelling
- 02 De aannemer heeft geen recht op enige verrekening of aanvullend werk indien door de sancties beeld en/of plannings niet gehaald worden.

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.

51 03 INFORMATIE-OVERDRACHT, GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN**51 03 07 INVASIEVE EXOTEN**

- 01 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van invasieve exoten, (eventueel opsomming van de diverse soorten) worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.

51 1 WATER EN WATERGANGEN**51 12 EISEN EN UITVOERING****51 12 04 MAAIEN**

- 07 Bij het uitmaaien van watergangen mag maaisel/slootvuil niet (tijdelijk) in het talud opgeslagen worden. Ook klepelen en laten liggen in het talud is niet toegestaan.
- 08 Maaisel niet deponeren binnen 1,5 m uit de stam van een boom of ander obstakel.
- 09 Het deponeren van maaisel, specie of voorwerpen op afrasteringen en beplantingen is niet toegestaan.
- 10 Gebruikt materieel dient voor transport naar de volgende watergang schoongemaakt te worden, zodanig dat deze geheel ontdaan is van plantenresten, om verspreiding van ongewenste begroeiing en vervuiling van openbare wegen te voorkomen.
- 11 Indien de directie niet anders bepaalt, dient het uit de watergang verwijderde maaisel evenwijdig aan de as van de watergang gelijkmatig op rillen te worden gedeponerd, op een afstand binnen 1,0 m uit de insteek. Hierbij dienen 3 bakbreedtes van de maaikorf op 1 hoop gedeponerd te worden.
- 12 Vrijgekomen maaisel dat door de aannemer op hopen gedeponerd wordt dient bereikbaar te zijn voor een vrachtauto met laadkraan. Onder bereikbaar wordt verstaan: niet meer dan 2 meter uit de kant van de verharding, niet onder boomkronen en hoogspanningsmasten, en niet belemmerd door hekwerken, beplantingen of andere obstakels.
- 13 Houtige vegetatie met een leeftijd tot en met 2 jaar dient in het werk te worden meegenomen en verwijderd.

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

- 01 Binnen het te onderhouden areaal aan watergangen zijn schouwsloten aanwezig. De aannemer is verantwoordelijk voor het achterhalen van de schouwdata bij de desbetreffende waterschappen. De waterschappen binnen de gemeentelijke grenzen zijn:
- Waterschap Hunze en Aa's
 - Waterschap Drents Overijsselse Delta

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

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

51 14 02 SCHOUWSLOTEN

- 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 01 MAAIEN**

- 05 Voorafgaand aan de maaiwerkzaamheden dient de aannemer te controleren of alle watergangen goed bereikbaar zijn om het werk uit te kunnen voeren. Indien locaties niet bereikbaar zijn dan dient de aannemer dit minimaal 2 maanden voor start uitvoering aan de directie kenbaar te maken.

HFD PAR ART LID

51 15 02 DUIKERS IN WATERGANGEN

- 01 Alle aanwezige duikers in te onderhouden watergangen dienen na het uitmaaïen van de watergang een onbelemmerde doorstroming te hebben. Eventuele vegetatie groeiend voor of in de duiker dient bij het uitmaaïen van de watergang verwijderd te worden. De kop van de duiker moet na het schonen van de watergang visueel zichtbaar zijn.

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES, VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING****62 14 01 KORTINGEN**

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer gemaakte afspraken en/of opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 500,- worden toegepast.
Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN**64 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****64 15 02 LAST MINUTE F&F CHECK**

- 01 De kosten voortkomend uit het gebruik van de gedragscode Bestendig beheer (quickscans en overige dagelijkse controles) dienen in de prijs per eenheid van de besteksposten te zijn opgenomen.

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, 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 'Bestendig beheer' dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.

Behoort bij: 2025-05

Onderhoud watergangen Aa en Hunze

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: 2025-05

Onderhoud watergangen

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

Perceel 2 Gasselte-Gieten

(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)

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: 2025-05

Onderhoud watergangen Aa en Hunze

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ONDERHOUD WATERGANGEN				
10	ONDERHOUD WATERGANGEN EENZIJDIG				
1010	<u>Eenzijdig, afvoer aannemer</u>				
101010	Uitmaaïen watergang eenzijdig, afvoer aannemer.	m	3.119,00	V	
1020	<u>Eenzijdig, afvoer gemeente</u>				
102010	Uitmaaïen watergang eenzijdig, afvoer gemeente.	m	658,00	V	
1040	<u>Eenzijdig, verminderde bereikbaarheid</u>				
104010	Uitmaaïen watergang eenzijdig, met verminderde bereikbaarheid.	m	190,00	V	
11	ONDERHOUD WATERGANGEN TWEEZIJDIG				
1110	<u>Tweezijdig, afvoer aannemer</u>				
111010	Uitmaaïen watergang tweezijdig, afvoer aannemer.	m	26.548,00	V	
1113	<u>Zomerschouw, tweezijdig, afvoer aannemer (2x per jaar)</u>				
111310	Uitmaaïen watergang tweezijdig, afvoer aannemer.	m	804,00	V	
1120	<u>Tweezijdig, afvoer gemeente</u>				
112010	Uitmaaïen watergang tweezijdig, afvoer gemeente.	m	33.334,00	V	
1130	<u>Tweezijdig, verwerken berm</u>				
113010	Uitmaaïen watergang tweezijdig, verwerken berm.	m	2.302,00	V	
1131	<u>Zomerschouw, tweezijdig, verwerken berm</u>				
113110	Uitmaaïen watergang tweezijdig, verwerken berm.	m	246,00	V	
1140	<u>Tweezijdig, verminderde bereikbaarheid</u>				
114010	Uitmaaïen watergang tweezijdig, met verminderde bereikbaarheid.	m	1.634,00	V	
1150	<u>Tweezijdig, afvoer aangelande</u>				
115010	Uitmaaïen watergang tweezijdig, afvoer aangelande.	m	57.220,00	V	
13	MELDINGEN				
1310	<u>Uitvoeren meldingen en voorschouw</u>				
131010	Melden waargenomen locatiesmet Aziatische duizendknoop.	keer	15,00	V	
131020	Voorschouw en melden snoeilocaties.	keer	1,00	V	
2	DUIKERS				
20	ONDERHOUD DUIKERS				
2010	<u>Schonen duikers</u>				
201010	Verwijderen baggerspecie uit duiker.	st	50,00	V	
201020	Uitvoeren laboratoriumonderzoek.	keer	2,00	V	
3	FLORA EN FAUNA				
30	INVENTARISATIES				
3010	<u>Inventarisatie m.b.t. Omgevingswet</u>				
301010	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	1,00	V	
301020	Inventariseren fauna, soortspecifiek.	keer	1,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
301030	Inventariseren flora.	keer	1,00	V	
301040	Inventariseren en registreren flora.	keer	1,00	V	
31	MARKERINGEN				
3110	<u>Aanbrengen markeringen</u>				
311010	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	15,00	V	
311020	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	15,00	V	
311030	Afschermen groeiplaats of zaadbank.	st	15,00	V	
4	VERKEERSMAATREGELEN				
40	TOEPASSEN VERKEERSMAATREGELEN				
4010	<u>Rijdende afzettingen</u>				
401010	Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
5	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL				
50	INZETTEN WERKNEMERS				
5010	<u>Inzet werknemer</u>				
501010	Inzetten werknemer.	uur	24,00	V	
51	INZETTEN MATERIEEL				
5110	<u>Inzet materieel</u>				
511010	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	24,00	V	
511020	Inzetten tractor met gronddumper	uur	24,00	V	
511030	Inzetten tractor met maaiarm	uur	24,00	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	
95	STELPOSTEN				
950010	Stelpost oplossen knelpunten afwatering.	EUR	3.000,00	V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				