

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
2. Beschrijving	4
2.1 Algemene gegevens	4
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
2.2 Nadere beschrijving	6
0 PERCEEL 2: Delfzijl en Appingedam	8
1 VOORBEREIDINGSWERKEN	9
10 ADMINISTRATIEVE VOORBEREIDING	9
100 MILIEU, KWALITEIT EN VEILIGHEID (ALGEMEEN)	9
102 GEDETAILLEERDE WERKPLANNEN (TECHNISCH DEEL 3)	10
11 WERK ALGEMENE AARD	10
111 Inzetten werknemers	10
112 Inzetten materiaal	11
113 Rijplaten en / of schotten	11
114 Opsporen kabels en leidingen	12
115 Communicatie	12
12 OPRUIMWERKZAAMHEDEN	13
123 Opruimen terreininrichting	13
5 GROENVOORZIENING	14
51 Maaien bermen en taluds traditioneel beheer	14
511 Maaien bermen en taluds traditioneel beheer	14
53 Schonen sloten en maaien taluds sloten	14
5311 <u>Halve watergang, machinaal</u>	14
5312 <u>Halve watergang, handmatig</u>	15
5313 <u>Hele watergang, machinaal</u>	16
5314 <u>Hele watergang, handmatig</u>	16
6 TIJDELIJKE MAATREGELEN	18
61 Tijdelijke verkeersmaatregelen	18
611 Rijdende afzetting	18
612 Stationaire afzetting	18
613 Aankondigingsborden	18
62 Flora- en Faunamaatregelen	18
8 VOORZIENINGEN	20
89 BIJKOMEND WERK VOORZIENINGEN	20
898 Social Return	20
899 PLAN VAN AANPAK / EMVI-GUNNINGSCriteria	20
9 Staartposten	21
91 Eenmalige kosten	21
3. Bepalingen	22
01 Algemeen en administratief	23
01 08 Bijdragen	23
09	24

1. A l g e m e e n

PAR

- 01 **Opdrachtgever**
- 02 **Directie**
- 03 **Locatie**
- 04 **Algemene beschrijving**
- 05 **Tijdsbepaling**
- 06 **Onderhoudstermijn**

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 **Tekeningen**

02 **Peilen en hoofdafmetingen**

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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

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

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
0			PERCEEL 2: Delfzijl en Appingedam			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1			VOORBEREIDINGSWERKEN				
10			ADMINISTRatieve VOORBEREIDING				
100			MILIEU, KWALITEIT EN VEILIGHEID (ALGEMEEN)				
			De gevraagde plannen mogen ter keuze van de aannemer worden ingediend als losse plannen of als één overall plan. Op de in te dienen plannen is de procedure als omschreven in paragraaf 26 van de UAV van toepassing.				
			Indien één overall plan wordt ingediend, dan dienen de verschillende gedetailleerde werkplannen herkenbaar te herleiden zijn door middel van afzonderlijk benoemde hoofdstukken.				
100020	109999		Opstellen en bespreken gedetailleerd werkplan.	keer	1,00	V	
			Betreft het gedetailleerd werkplan als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. en cf 01.13.06 in deel 3 van dit bestek.				
			1x betreft alle te nemen maatregelen/kosten voor alle locaties op het totale werk voor 1 jaar.				
			Het concept digitaal in pdf-formaat leveren binnen 5 dagen na het daartoe gedane verzoek van opdrachtgever.	st			1,00 L
			Het gedetailleerd werkplan aanpassen aan de hand van het toetsverslag van de directie.				
			Het definitieve gedetailleerd werkplan digitaal in pdf-formaat leveren.	st			1,00 L
			Kosten inclusief document-/versiebeheer tijdens uitvoering.				
100170	109999		Plan vrijkomende materialen cf. 01.17.07 Std 2020	EUR		N	
			Betreft het plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen als vermeld in artikel 01.17.07 van de Standaard 2020.				
			In het plan dient een duidelijke beschrijving gegeven te worden van de aanpak en uitvoeringswijze van de onderdelen als genoemd in het betreffende artikel en de bijbehorende eisen in deel 3 van dit bestek.				
			Het concept digitaal in pdf-formaat leveren.	st			1,00 L
			Het plan voor omgaan met vrijkomende materialen aanpassen aan de hand van het toetsverslag van de directie.				
			Definitief plan voor omgaan met vrijkomende materialen digitaal in pdf-formaat leveren.	st			1,00 L
			Kosten inclusief document-/versiebeheer tijdens uitvoering.				
100190	101299		V&G-plan cf. 01.19.01 Std 2020	EUR		N	
			Betreft het opstellen en actueel houden van een Veiligheids- en Gezondheidsplan (uitvoeringsfase) conform artikel 01.19.01 van de Standaard 2020 en afdeling 5 van de Arbeidsomstandighedenwet.				
			Het concept digitaal in pdf-formaat leveren	st			1,00 L
			Het V&G-plan aanpassen aan de hand van het toetsverslag van de directie.				
			Definitief V&G-plan digitaal in pdf-formaat leveren.	st			1,00 L
			Kosten inclusief document-/versiebeheer tijdens uitvoering.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
100220	109999		Plan van aanpak flora en fauna cf. 01.22.03 Std 2020 Betreft het plan van aanpak voor het omgaan met beschermde plant- en diersoorten als vermeld in artikel 01.22.03 van de Standaard 2020. In het plan dient een duidelijke beschrijving gegeven te worden van de aanpak en uitvoeringswijze van de onderdelen als genoemd in het betreffende artikel en de bijbehorende eisen in deel 3 van dit bestek. Het concept digitaal in pdf-formaat leveren Het plan van aanpak Flora en Fauna aanpassen aan de hand van het toetsverslag van de directie. Definitief plan van aanpak Flora en Fauna digitaal in pdf-formaat leveren. Kosten inclusief document-/versiebeheer tijdens uitvoering.	EUR		N	
102			GEDETAILLEERDE WERKPLANNEN (TECHNISCH DEEL De gevraagde gedetailleerde werkplannen mogen ter keuze van de aannemer worden ingediend als losse plannen of als onderdeel van het in bestekspost te vervaardigen Kwaliteitsplan. Indien één overall plan wordt ingediend, dan dienen de verschillende gedetailleerde werkplannen herkenbaar zijn te herleiden door middel van afzonderlijk benoemde hoofdstukken. Op de in te dienen plannen is de procedure als omschreven in paragraaf 26 van de UAV van toepassing. Zonder goedkeuring op het gedetailleerde werkplan mag de aannemer niet starten met de werkzaamheden van het betreffende onderdeel waarop het gedetailleerde werkplan betrekking heeft.	st			1,00 L
				st			1,00 L
102010	109999		Boombeschermingsplan cf 51.53.04 deel 3 bestek Betreft een boombeschermingsplan voor het beschermen van te handhaven bomen als vermeld in artikel 51.53.04 in deel 3 van dit bestek. In het plan dient een duidelijke beschrijving gegeven te worden van de aanpak en uitvoeringswijze van de onderdelen en eisen genoemd in het betreffende artikel in deel 3 van dit bestek. Het concept digitaal in pdf-formaat leveren. Het boombeschermingsplan aanpassen aan de hand van het toetsverslag van de directie. Definitief plan van aanpak digitaal in pdf-formaat leveren. Kosten inclusief document-/versiebeheer tijdens uitvoering.	EUR		N	
102020	109999		Verkeersplan cf 62.13.03 deel 3 bestek Betreft een verkeersplan als vermeld in artikel 62.13.03 in deel 3 van dit bestek. In het plan dient een duidelijke beschrijving per in het werk aan te brengen onderdeel gegeven te worden van de aanpak en uitvoeringswijze van de onderdelen en eisen als genoemd in het betreffende artikel in deel 3 van dit bestek Het concept digitaal in pdf-formaat leveren, incl. de door de wegbeheerder geaccordeerde tekeningen met verkeersmaatregelen, op te stellen volgens bestekspost 151010 Het verkeersplan aanpassen aan de hand van het toetsverslag van de directie. Definitief plan van aanpak digitaal in pdf-formaat leveren. Kosten inclusief document-/versiebeheer tijdens uitvoering.	EUR		N	
11				st			1,00 L
				st			1,00 L
111			WERK ALGEMENE AARD Inzetten werknemers Betreft de inzet van werknemers voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
111010	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .3. Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): .9. Inclusief benodigd klein materiaal (bosmaaier, kettingzaag, etc.) alleen elektrisch	uur	40,00	V
112			Inzetten materiaal Betreft de inzet van materiaal inclusief bediening voor het uitvoeren van nader door de directie te bepalen werkzaamheden. Materiaal voorzien van bio-oliën I			
112010	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 9. Voorzien van maaikorf met een giek lengte van 12 meter .1. Wielgraafmachine .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
112020	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 9. Voorzien van maaikorf met een giek lengte van 4 meter t.b.v. werken langs een sloot met een 3 meter werkgang .1. Wielgraafmachine	uur	40,00	V
112030	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 9. Voorzien van maaikorf met een giek lengte van 8 meter .2. Rupsgraafmachine Europese norm voor off roadverkeer: minimaal Stage IV .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
112040	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Vermogen: ten minste 85 kW .1. Hulpvoorzieningen: Voorzien van maaiarm i.c.m. Herder ecosysteem of vergelijkbaar .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
112060	100516		Inzetten van een vrachtauto. Inzetten vrachtauto t.b.v. extra werkzaamheden. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 9. Laadvermogen: ten minste 30 ton .9. De bak dient vloeistof dicht te zijn .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
113			Rijplaten en / of schotten Betreft maatregelen ter bescherming fiets- voetpaden.			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
115010	102301	 1. 1. 9. 12 123	Communiceren met derden. Betreft het informeren van de eigenaren van aangrenzende percelen van werkzaamheden waar mogelijke opslag en / of overpad benodigd is. Opstellen van brieven voor bewoners en belanghebbenden Verspreiden brieven door aannemer Aantal bewoners en belanghebbenden: ca: 780 personen Gemeente levert adressenlijst aan. OPRUIMWERKZAAMHEDEN Opruimen terreininrichting Betreft het schonen van het werkterrein voor de uitvoering van maaiwerkzaamheden.	EUR		N	
123010	510199	. 123010	Schonen terrein Betreft het controleren van de bermen en taluds. Controleren voor iedere maaironde van zowel bermen als taluds. Bermen en taluds controleren op onrechtmatigheden. 1x betreft alle te nemen maatregelen/kosten voor alle maairondes op het totale werk voor 1 jaar. Aard van het te verzamelen vuil: zwerfafval. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende Omgevingsvergunning Acceptatie- en stortkosten zijn voor rekening van de aannemer en worden geacht in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	keer	1,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
5			GROENVOORZIENING			
51			Maaien bermen en taluds traditioneel beheer			
511			Maaien bermen en taluds traditioneel beheer			
			- Tot het maaien van bermen en taluds wordt tevens gerekend het met dezelfde frequentie handmatig bijmaaien rondom andere obstakels dan bomen (zie Standaard 2020, 51.15.01 lid 01).			
			- Tot het verwerken van vrijgekomen maaisel wordt tevens gerekend het verwerken van het bij het bijmaaien vrijgekomen maaisel (zie Standaard 2020, 51.15.01 lid 02)			
			- De werkzaamheden dienen te geschieden tussen 1 juni en 1 november.			
511010	512599		Maaien bermstrook langs verharding en kruispunten Betreft het maaien van de veiligheidsstrook langs verharding en kruispunten. Maaironde 1 betreft: - Maaien veiligheidsstrook 1,00 m breed; - Maaien volledige berm tot 50 m links en rechts van kruispunten. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal maaibeurten: 1 Periode 1 mei t/m 15 juni. Maaisel kneuzen en laten liggen Inclusief uitmaaien rondom objecten, obstakels-meubilair etc. binnen het gemaaide	m1	294.279,00 V	
511020	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van de bermen en taluds langs wegen en paden. Situering in werk conform aangeleverde tekeningen Het bijmaaien van obstakels moet geschieden voor het maaien. 2. Standaard beheer 2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 3. Aantal maaibeurten: 3 keer per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	14.320,00 V	
53			Schonen sloten en maaien taluds sloten			
5311			<u>Halve watergang, machinaal</u> Betreft de halve watergang, machinaal, uitmaaien. Nat en droog profiel van watergang. Definitie de halve sloot is dat gemeente eigenaar is van de halve sloot. De rest van de sloot is in eigendom van de aangrenzende perceeleigenaar. In dit bestek betekend halve sloot = hele sloot maaien - schonen.			
531110	511499		Uitmaaien watergang (halve, machinaal).	m	221.860,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
531111	511401		Uitmaaïen watergang. Betreft de halve watergang, machinaal, uitmaaïen. Nat en droog profiel van watergang. Definitie de halve sloot is dat gemeente eigenaar is van de halve sloot. De rest van de sloot is in eigendom van de aangrenzende perceeleigenaar. In dit bestek betekend halve sloot = hele sloot maaïen - schonen. Aantal maaibeurten: 1. 2. Standaard beheer 1. Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 2. Lengte droog talud: ca. 2 m of meer 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 en verwerken volgens bestekspostnr. 531112	m		221.860,00	I
531112	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft het afvoeren van het maaisel vrijgekomen bij de maaïwerkzaamheden. Aantal beurten: 1. 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens 531111 1. Tijdstip van verwerken: direct na het maaïen 1. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 9. Vrijkomend materiaal afkomstig uit de waterlopen zoals benoemd in 531111 dat niet ontvangen kan worden door de aangrenzende perceeleigenaar op de aangrenzende gemeenteberm op hopen zetten zodat het kan worden afgevoerd door de gemeente.	m		221.860,00	I
5312			<u>Halve watergang, handmatig</u> Betreft de halve watergang, machinaal, uitmaaïen. Nat en droog profiel van watergang. Definitie de halve sloot is dat gemeente eigenaar is van de halve sloot. De rest van de sloot is in eigendom van de aangrenzende perceeleigenaar. In dit bestek betekend halve sloot = hele sloot maaïen - schonen.				
531210	511499		Uitmaaïen watergang (halve, handmatig).	m	4.525,00	V	
531211	511401		Uitmaaïen watergang. Betreft de halve watergang, handmatig, uitmaaïen. Nat en droog profiel van watergang. Definitie de halve sloot is dat gemeente eigenaar is van de halve sloot. De rest van de sloot is in eigendom van de aangrenzende perceeleigenaar. In dit bestek betekend halve sloot = hele sloot maaïen - schonen. Aantal maaibeurten: 1. 2. Standaard beheer 1. Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 2. Lengte droog talud: ca. 2 m of meer 3. Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen 2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1. Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr.	m		4.525,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
531212	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft het afvoeren van het maaisel vrijgekomen bij de maaierwerkzaamheden. Aantal beurten: 1. 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens 531211 .1. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien .1. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar .9 Vrijkomend materiaal afkomstig uit de waterlopen zoals benoemd in 531111 dat niet ontvangen kan worden door de aangrenzende perceeleigenaar op de aangrenzende gemeenteberm op hopen zetten zodat het kan worden afgevoerd door de gemeente.	m		4.525,00 I
5313			<u>Hele watergang, machinaal</u> Betreft de hele watergang, machinaal, uitmaaieren. Nat en droog profiel van watergang. Definitie de hele watergang is dat gemeente eigenaar is van de hele watergang. Hele sloot maaieren - schonen			
531310	511499		Uitmaaieren watergang (hele, machinaal).	m	4.525,00 V	
531311	511401		Uitmaaieren watergang. Betreft de hele watergang, machinaal, uitmaaieren nat en droog profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1. 2. Standaard beheer .1. Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m .3. Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar .1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren verwerken volgens bestekspostnr. 531312	m		8.745,00 I
531312	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1. 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens 531311 .1. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien .9 Maaisel in de berm op hopen zetten, vanwaar het door de opdrachtgever wordt opgehaald. Oppervlakte, hoogte en onderlinge afstand van de hopen in overleg met de directie, afhankelijk van de situatie ter plekke, hierbij rekening houden met de verkeersveiligheid. Schuiven in NIET toegestaan. Zie ook paragraaf 51.04.03 van deel 3 van dit bestek.	m		4.525,00 I
5314			<u>Hele watergang, handmatig</u> Betreft de hele watergang, machinaal, uitmaaieren. Nat en droog profiel van watergang. Definitie de hele watergang is dat gemeente eigenaar is van de hele watergang. Hele sloot maaieren - schonen			
531410	511499		Uitmaaieren watergang (hele, handmatig).	m	180,00 V	
531411	511401		Uitmaaieren watergang. Betreft de hele watergang, handmatig, uitmaaieren nat en droog profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1. 2. Standaard beheer .1. Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m .1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 531412	m		180,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
531412	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1. 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens 531411 .1. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien .1. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar .9 Maaisel in de berm op hopen zetten, vanwaar het door de opdrachtgever wordt opgehaald. . Oppervlakte, hoogte en onderlinge afstand van de hopen in overleg met de directie, afhankelijk van de situatie ter plekke, hierbij rekening houden met de verkeersveiligheid. . Schuiven in NIET toegestaan. . Zie ook paragraaf 51.04.03 van deel 3 van dit bestek.	m		180,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
6			TIJDELIJKE MAATREGELEN			
61			Tijdelijke verkeersmaatregelen			
611			Rijdende afzetting			
611010	620203		Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: dynamisch werk op doorgaande wegen waarbij medewerkers in de berm en niet op de weg lopen gedurende de looptijd van dit bestek. Betreft: Erftoegangswegen. 1x betreft alle te nemen maatregelen voor alle locaties op het totale werk voor 1 jaar. 9. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96b-2020 figuurnummer 1221. Volgens hoofdstuk ### (deel 3 van het bestek) .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	keer	1,00	V
611020	620203		Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: dynamisch werk op doorgaande wegen waarbij medewerkers in de berm en niet op de weg lopen gedurende de looptijd van dit bestek. Betreft: Gebiedsontsluitingswegen. 1x betreft alle te nemen maatregelen voor alle locaties op het totale werk voor 1 jaar. 9. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96b-2020 figuurnummer 1321 en 1322. Volgens hoofdstuk ### (deel 3 van het bestek) .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	keer	1,00	V
612			Stationaire afzetting			
612010	620204		Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: dynamisch werk op doorgaande wegen waarbij medewerkers in de berm en niet op de weg lopen gedurende de looptijd van dit bestek. 1x betreft alle te nemen maatregelen voor alle locaties op het totale werk voor 1 jaar. 9. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96b-2020 figuurnummer 1125 en 1126. Inclusief bebording/maatregelen voor omleidings-route via bestaande aanwezige oversteekplaatsen Inclusief bebording/ maatregelen op omleidings-traject (tweerichtingen verkeer) .2 Met materiaal van de aannemer	keer	1,00	V
613			Aankondigingsborden			
613010	620499		Toepassen aankondigingsborden. 1x betreft alle te nemen maatregelen voor alle locaties op het totale werk voor 1 jaar. Indien de aannemer in meerdere dorpen- wijken tegelijk bezig is dan ook de voorziening op meerdere plaatsen neerzetten. Aankondiging minimaal 1 week voorafgaand aan de start van de werkzaamheden plaatsen tot einde van het werk. Met materiaal van de aannemer. Materiaal ter keuze van de aannemer. Borden kunnen gele borden met zwarte letter zijn zoals normaal omleidingen aangegeven worden.	keer	1,00	V
62			Flora- en Faunamaatregelen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
620010	640199		Flora- en Fauna. In deze post worden geacht alle kosten te zijn inbegrepen volgend uit het voldoen aan de zorgplicht, vigerende natuurwetgeving en de gedragscode (zie bijlage 07). 1x betreft alle te nemen maatregelen voor alle locaties op het totale werk voor 1 jaar. Oppervlakte: gehele werkgebied voor 1 jaar. Registraties en gegevens opnemen in een rapportage. Indien er geen bijzonderheden worden geconstateerd dient dit ook in het logboek te worden ingevuld. Een en ander conform deel 2.1 paragraaf 08, deel 3 bepalingen 01.22 van dit bestek.	keer	1,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8			VOORZIENINGEN				
89			BIJKOMEND WERK VOORZIENINGEN				
898			Social Return				
898010	100599		Social Return. Betreft kosten t.b.v. social return, e.e.a. volgens par. 01.25.01, deel 3 van dit bestek. Zie tevens bijlage 06. 1x betreft alle kosten voor alle locaties op het totale werk voor 1 jaar	keer	1,00	V	
899			PLAN VAN AANPAK / EMVI-GUNNINGSCRITERIA Op onderstaande besteksposten is artikel 01.01.15 in deel 3 van het bestek van toepassing.				
899010	109999		Kosten met betrekking tot uitvoering van de werkzaamheden, maatregelen, voorzieningen, etc. genoemd in het plan van aanpak opgesteld door inschrijver volgens het gevraagde in de inschrijvingsleidraad, voortvloeiende uit de toepassing van dit subcriterium, voor zover deze kosten niet begrepen zijn in andere prijzen per eenheid van de inschrijvingsstaat.	keer	1,00	V	
899020	109999		Uitwerken beste PKV subcriterium 2 "interview" Kosten met betrekking tot uitvoering van de werkzaamheden, maatregelen, voorzieningen, etc. genoemd in het plan van aanpak opgesteld door inschrijver volgens het gevraagde in de inschrijvingsleidraad, voortvloeiende uit de toepassing van dit subcriterium, voor zover deze kosten niet begrepen zijn in andere prijzen per eenheid van de inschrijvingsstaat.	keer	1,00	V	

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

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

HFD PAR ART LID

01				Algemeen en administratief
01	08			Bijdragen
01	08	01		RAW-bestek: bijdrage RAW-systematiek
			01	Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

HFD PAR ART LID

09

.....
.....

Behoort bij: Z/23/385551 P2

Maaierwerkzaamheden op de bermen en sloten voor gemeente Eemsdelta

INSCHRIJVINGSBILJET

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: Z/23/385551 P2
Het maaien van de bermen en sloten van binnen de gemeente Eemsdelta
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)
Perceel 1 betreft de plaats Loppersum e.o. Perceel 2 betreft de plaatsen Delfszijl en Appingedam e.o.
(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2005 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)
(naam)
(functie)

B) (handtekening)
(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: Z/23/385551 P2

Maaierwerkzaamheden op de bermen en sloten voor gemeente Eemsdelta

INSCHRIJVINGSSTAAT

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

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	PERCEEL 2: Delfzijl en Appingedam				
1	VOORBEREIDINGSWERKEN				
10	ADMINISTRATIEVE VOORBEREIDING				
100	MILIEU, KWALITEIT EN VEILIGHEID (ALGEMEEN)				
100020	Opstellen en bespreken gedetailleerd werkplan.	keer	1,00V		
100170	Plan vrijkomende materialen cf. 01.17.07 Std 2020	EUR	N		
100190	V&G-plan cf. cf. 01.19.01 Std 2020	EUR	N		
100220	Plan van aanpak flora en fauna cf. 01.22.03 Std 2020	EUR	N		
102	GEDETAILLEERDE WERKPLANNEN (TECHNISCH DE				
102010	Boombeschermingsplan cf 51.53.04 deel 3 bestek	EUR	N		
102020	Verkeersplan cf 62.13.03 deel 3 bestek	EUR	N		
11	WERK ALGEMENE AARD				
111	Inzetten werknemers				
111010	Inzetten werknemer.	uur	40,00V		
112	Inzetten materiaal				
112010	Inzetten grote hydraulische graafmachine.	uur	40,00V		
112020	Inzetten kleine hydraulische graafmachine.	uur	40,00V		
112030	Inzetten hydraulische graafmachine (rups).	uur	40,00V		
112040	Inzetten tractor met maaikorf	uur	40,00V		
112060	Inzetten vrachtauto.	uur	40,00V		
113	Rijplaten en / of schotten				
113010	Aanbrengen rijplatenbaan.	m	1,00V		
113020	In stand houden rijplatenbaan.	m*d	1,00V		
113030	Verwijderen rijplatenbaan.	m	1,00V		
114	Opsporen kabels en leidingen				
114010	Maken detectieplan t.b.v. kabels en leidingen.	st	1,00V		
115	Communicatie				
115010	Communiceren met derden	EUR	N		
12	OPRUIMWERKZAAMHEDEN				
123	Opruimen terreininrichting				
123010	Schonen terrein	keer	1,00V		
5	GROENVOORZIENING				
51	Maaien bermen en taluds traditioneel beheer				
511	Maaien bermen en taluds traditioneel beheer				
511010	Maaien bermstrook langs verharding en kruispunten	m1	294.279,00V		
511020	Maaien bermen en taluds	are	14.320,00V		
53	Schonen sloten en maaien taluds sloten				
5311	<u>Halve watergang, machinaal</u>				
531110	Uitmaaien watergang (halve, machinaal).	m	221.860,00V		
5312	<u>Halve watergang, handmatig</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
531210	Uitmaaaien watergang (halve, handmatig).	m	4.525,00V		
5313	<u>Hele watergang, machinaal</u>				
531310	Uitmaaaien watergang (hele, machinaal).	m	4.525,00V		
5314	<u>Hele watergang, handmatig</u>				
531410	Uitmaaaien watergang (hele, handmatig).	m	180,00V		
6	TIJDELIJKE MAATREGELEN				
61	Tijdelijke verkeersmaatregelen				
611	Rijdende afzetting				
611010	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	1,00V		
611020	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	1,00V		
612	Stationare afzetting				
612010	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	keer	1,00V		
613	Aankondigingsborden				
613010	Toepassen aankondigingsborden.	keer	1,00V		
62	Flora- en Faunamaatregelen				
620010	Flora- en Fauna.	keer	1,00V		
8	VOORZIENINGEN				
89	BIJKOMEND WERK VOORZIENINGEN				
898	Social Return				
898010	Social Return.	keer	1,00V		
899	PLAN VAN AANPAK / EMVI-GUNNINGSCRITERIA				
899010	Uitwerken beste PKV subcriterium 1 "Co2 Reductie"	keer	1,00V		
899020	Uitwerken beste PKV subcriterium 2 "interview"	keer	1,00V		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				