

Deel 1. Algemeen	2
01 OPDRACHTGEVER	3
02 DIRECTIE	3
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	3
07 KWALITEITSBORGING	3
Deel 2.1. Algemene gegevens	4
01 TEKENINGEN	5
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03 KWALITEITSBORGING	5
04 BIJLAGEN	5
05 DIGITALE KAARTEN	5
06 FIETS- EN WANDELPADEN	5
07 HOEVEELHEDEN IN HET BESTEK	5
08 VERZAMELLOCATIES TIJDELIJKE DEPOTS	5
09 FLORA EN FAUNA	5
Deel 2.2. Nadere beschrijving	6
1 ONDERHOUD WATERGANGEN	8
10 REGULIERE WATERGANGEN	8
1010 Uitmaaaien tweezijdig	8
1020 Uitmaaaien enkelzijdig	8
11 WATERGANGEN DIRECT AFVOEREN	8
1110 Uitmaaaien tweezijdig	8
1120 Uitmaaaien enkelzijdig	9
12 WATERGANGEN ZELF DIRECT AFVOEREN	9
1210 Uitmaaaien tweezijdig	9
1220 Uitmaaaien enkelzijdig	9
13 ECOLOGISCHE WATERGANGEN	10
1310 Uitmaaaien tweezijdig	10
1320 Uitmaaaien enkelzijdig	10
14 WATERGANGEN MET VEEL BLAD	11
1410 Uitmaaaien tweezijdig	11
1420 Uitmaaaien enkelzijdig	11
15 WATERGANGEN BEREIKBAAR VIA FIETS- EN WANDELPADEN	11
1520 Watergangen direct afvoeren	11
1530 Watergangen zelf direct afvoeren	12
1540 Ecologische watergangen	12
1550 Watergangen met veel blad	13
16 VIJVERS	13
1610 Uitmaaaien vijvers	13
17 MELDINGEN	14
1710 Uitvoeren meldingen en voorschouw	14
18 AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN	15
1810 Beschermen duikers	15
2 INZETTEN MATERIEEL	15
2020 Inzetten materieel	15
3 VERKEERSMAATREGELEN	15
3010 Toepassen verkeersmaatregelen	15
4 FLORA EN FAUNA	16
40 INVENTARISATIE FLORA EN FAUNA	16
4010 Markeren flora en fauna	16
Deel 3. Bepalingen	17
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	18
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	18
01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	18
01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	18

01 08	BIJDRAGEN	18
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	18
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	19
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	19
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	19
01 23	COMMUNICATIE	19
01 25	OPLEIDINGEN EN CERTIFICATEN	20
01 26	SROI-VERPLICHTING	20
01 27	EISEN DUURZAAMHEID MATERIEEL	21
01 28	SCHADES	22
51	GROENVOORZIENINGEN	22
51 02	EISEN EN UITVOERING	22
51 1	WATER EN WATERGANGEN	22
51 12	EISEN EN UITVOERING	22
51 13	INFORMATIE-OVERDRACHT	22
51 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	23
51 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	23
62	TECHN. BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING	23
62 12	EISEN EN UITVOERINGEN	23
62 13	INFORMATIE-OVERDRACHT	23
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	24
62 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	24
64	WET NATUURBESCHERMING (FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN)	24
64 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	24
64 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN	24

ONDERHOUD WATERGANGEN OOSTSTELLINGWERF

Gemeente Ooststellingwerf

Bezoekadres:

't Oost 11

8431 LE Oosterwolde

Postadres:

Postbus 38

8430 AA Oosterwolde

Telefoon: 140516

Email: gemeente@ooststellingwerf.nl

RAW Raambestek Onderhoud watergangen

Besteksnummer: OW-2025-001

Perceel: 1

Versie: Definitief

Datum: 27 mei 2025

Datum NvI: -

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Gemeente Ooststellingwerf
Afdeling: Openbare Ruimte
Contactpersoon: Dhr. J. de Vos
Bezoekadres:
't Oost 11
8431 LE Oosterwolde
Postadres:
Postbus 38
8430 AA Oosterwolde

02 DIRECTIE

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

03 LOCATIE

Het werk bevindt zich in de gemeente Ooststellingwerf. De aannemer wordt geacht op de hoogte te zijn van de plaatselijke omstandigheden.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:
a. Het uitmaaïen van watergangen;
b. Het treffen van verkeersmaatregelen.

05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst wordt aangegaan voor de periode van 29 juli 2025 tot en met 31 december 2026. Daarna is een verlenging mogelijk van 1 keer 2 jaar. Of van de optie op verlenging gebruik gemaakt gaat worden is afhankelijk van de geleverde prestaties van de aannemer en de beschikbare budgetten van de opdrachtgever.

De opdrachtgever of opdrachtnemer deelt uiterlijk 2 maanden voor het aflopen van deze periode schriftelijk mee als er gebruik gemaakt wordt van deze optie. Zowel de opdrachtgever als de opdrachtnemer kunnen zonder opgave van redenen afzien van de optie op verlenging

06 ONDERHOUDSTERMIJN

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.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

De volgende tekeningen behoren tot het bestek:

- Tekening te maaien watergangen

Na aanbesteding worden digitale files ter beschikking gesteld voor uitvoering van de werkzaamheden en het melden van de voortgang.

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. Schouw van Wetterskip Fryslân.
2. Voor de start van het ecologisch maaien van watergangen.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- V&G-plan ontwerpfasen

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Kaart met bijzondere flora en fauna, als onderdeel van de digitale files.
- Tekening gebiedsindeling percelen.

05 DIGITALE KAARTEN

De aannemer ontvangt na gunning toegang tot het online digitale registratiesysteem van de gemeente. Tijdens de werkzaamheden moeten uitgevoerde werkzaamheden dagelijks worden geregistreerd in de app. Niet afgemelde watergangen worden niet betaald.

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

06 FIETS- EN WANDELPADEN

Op fiets- en wandelpaden en andere kwetsbare paden en lastig te bereiken locaties mag het in te zetten materieel maximaal 5,5 ton wegen. Zwaarder materieel is niet toegestaan. De aannemer wordt per overtreding van deze bepaling een boete opgelegd van € 500,00 per incident.

07 HOEVEELHEDEN IN HET BESTEK

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

08 VERZAMELLOCATIES TIJDELIJKE DEPOTS

De gemeente voert zelf een deel van de vrijgekomen materialen af. Voor watergangen waarbij de aannemer zelf een afvoerverplichting heeft dient het vrijgekomen materiaal op één van de tussendepots gelegd te worden. De tussendepots zijn aangegeven op de tekeningen.

Indien het maaisel (tijdelijk) langs de watergang mag blijven liggen dient hierbij 3 baklengtes van de maaikorf op 1 hoop gezet te worden.

09 FLORA EN FAUNA

Alle werknemers (eigen personeel en inhuur) die het uitmaaien van watergangen uitvoeren moeten minimaal 'Natuurbescherming via de Omgevingswet niveau 1' bezitten. De aannemer dient 14 dagen vooraf de werkzaamheden een kopie van de certificaten aan de opdrachtgever te sturen.

Indien onvoldoende medewerkers bij aanvang van het bestek in bezit zijn van dit certificaat moet de aannemer voor 31 december 2025 aanvullende medewerkers opleiden. Een kopie van het opleidingsplan dient minimaal 14 dagen voor de start van de werkzaamheden aan de directie te worden aangeleverd.

Het niet voldoen aan deze verplichting resulteert in een korting op de eerstvolgende termijn van € 5.000,-.

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

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

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

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

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt.

Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1120						9	Op naastliggend terrein is een werkbreedte van circa 2 meter beschikbaar.			
112010	511401					9	Maaisel deponeren in kipper met tractor in samenwerking met de eigen dienst van de gemeente Ooststellingwerf.			
							<u>Uitmaaaien enkelzijdig</u>			
							Uitmaaaien watergang.	m	1.998,00	F
							Betreft uitmaaaien 1 zijde van het talud en 100% van de bodembreedte.			
							Aantal maaibeurten: 1x per jaar			
							Standaard beheer			
							Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
							Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
							Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
							Oeververdediging: geen			
							Op naastliggend terrein is een werkbreedte van circa 2 meter beschikbaar.			
							Maaisel deponeren in kipper met tractor in samenwerking met de eigen dienst van de gemeente Ooststellingwerf.			
12							WATERGANGEN ZELF DIRECT AFVOEREN			
							Betreft watergangen waarbij het vrijkomend maaisel direct naar een tussendepot vervoerd moet worden.			
1210							<u>Uitmaaaien tweezijdig</u>			
121010	511401						Uitmaaaien watergang.	m	347,00	F
							Betreft uitmaaaien linker en rechter talud en 100% van de bodembreedte.			
							Aantal maaibeurten: 1x per jaar			
							Standaard beheer			
							Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
							Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
							Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
							Oeververdediging: geen			
							Op naastliggend terrein is een werkbreedte van circa 2 meter beschikbaar.			
							Maaisel direct afvoeren naar een aangewezen tussendepot.			
1220							<u>Uitmaaaien enkelzijdig</u>			
122010	511401						Uitmaaaien watergang.	m	988,00	F
							Betreft uitmaaaien 1 zijde van het talud en 100% van de bodembreedte.			
							Aantal maaibeurten: 1x per jaar			
							Standaard beheer			
							Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
							Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
							Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
							Oeververdediging: geen			
							Op naastliggend terrein is een werkbreedte van circa 2 meter beschikbaar.			
							Maaisel direct afvoeren naar een aangewezen tussendepot.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
							9	Maaisel deponeren in kipper met tractor in samenwerking met de eigen dienst van de gemeente Ooststellingwerf.			
152020	511401						2	Uitmaaieren watergang. Betreft uitmaaieren 1 zijde van het talud en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1x per jaar Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen 9 Op naastliggend terrein is een werkbreedte van circa 2 meter beschikbaar.	m	411,00	F
							1				
							3				
							9	Op naastliggend terrein is een werkbreedte van circa 2 meter beschikbaar.			
1530							9	Maaisel deponeren in kipper met tractor in samenwerking met de eigen dienst van de gemeente Ooststellingwerf.			
								<u>Watergangen zelf direct afvoeren</u>			
153010	511401						2	Uitmaaieren watergang. Betreft uitmaaieren linker en rechter talud en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1x per jaar Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen 9 Op naastliggend terrein is een werkbreedte van circa 2 meter beschikbaar.	m	250,00	F
							1				
							3				
							9	Op naastliggend terrein is een werkbreedte van circa 2 meter beschikbaar.			
							9	Maaisel direct afvoeren naar een aangewezen tussendepot.			
153020	511401						2	Uitmaaieren watergang. Betreft uitmaaieren 1 zijde van het talud en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1x per jaar Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen 9 Op naastliggend terrein is een werkbreedte van circa 2 meter beschikbaar.	m	250,00	F
							1				
							3				
							9	Op naastliggend terrein is een werkbreedte van circa 2 meter beschikbaar.			
							9	Maaisel direct afvoeren naar een aangewezen tussendepot.			
1540								<u>Ecologische watergangen</u>			
154010	511401						1	Uitmaaieren watergang. Betreft uitmaaieren linker en rechter talud en 100% van de bodembreedte. Maaionderhoud ecologisch. Aantal maaibeurten: 1x per jaar Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen	m	250,00	F
							1				
							3				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
154020	511401					3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren zodanig dat het vrijgekomen materiaal bereikbaar is met de kraanwagen van de gemeente.			
			1				Uitmaaaien watergang. Betreft uitmaaaien 1 zijde van het talud en 100% van de bodembreedte. Maaionderhoud ecologisch Aantal maaibeurten: 1x per jaar Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen	m	250,00	F
1550						3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren zodanig dat het vrijgekomen materiaal bereikbaar is met de kraanwagen van de gemeente.			
							<u>Watergangen met veel blad</u>			
155010	511401					3	Uitmaaaien watergang. Betreft uitmaaaien linker en rechter talud en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1x per jaar Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen	m	250,00	F
			2				Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren zodanig dat het vrijgekomen materiaal bereikbaar is met de kraanwagen van de gemeente.			
				1			Uitmaaaien watergang. Betreft uitmaaaien 1 zijde van het talud en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1x per jaar Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen			
155020	511401					3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren zodanig dat het vrijgekomen materiaal bereikbaar is met de kraanwagen van de gemeente.	m	250,00	F
			2				Uitmaaaien watergang. Betreft uitmaaaien 1 zijde van het talud en 100% van de bodembreedte. Aantal maaibeurten: 1x per jaar Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen			
				1			Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren zodanig dat het vrijgekomen materiaal bereikbaar is met de kraanwagen van de gemeente.			
16							VIJVERS			
1610							<u>Uitmaaaien vijvers</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
161010	511406		1				Uitmaaïen waterpartij. Betreft het uitmaaïen van vijvers met een maaiboot. Locatie en tijdstip op aanwijs van de directie. Aantal maaibeurten: 1 per jaar. Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte Lengte droog talud: tot ca. 2 m Droge waterpartij Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren zodanig dat het vrijgekomen materiaal bereikbaar is met de kraanwagen van de gemeente.	are	42,59	F
161020	100513			2			Inzetten van een hydraulische graafmachine. Betreft het inzetten van een graafmachine t.b.v. het op aanwijs van de directie uitmaaïen van vijvers en poelen. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Rupsgraafmachine 7,5- 9 ton met verlenggiek en hekkelbak Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	36,00	F
161030	100501				1		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: zelfstandig medewerker groen. Incl. bedrijfsvoertuig voor transport, bosmaaier en heggenschaar t.b.v. het uitmaaïen van watergangen en vijverpartijen.	uur	36,00	F
17							MELDINGEN			
1710							<u>Uitvoeren meldingen en voorschouw</u>			
171010	645099						Melden waargenomen locatiesmet 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; - Soort invasieve exoot; - 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	F
171020	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 situatie; - 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	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
18							AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN			
1810							<u>Beschermen duikers</u>			
181010	722016						Aanbrengen paal. Betreft het aanbrengen van een paal t.b.v. het markeren en beschermen van duikers en uitlaten. In het maaiveld naast de te beschermen duiker/uitlaat.	st	50,00	F
			1				Markeringspaal rond 80mm 1400mm lang met punt en niet verduurzaamd. Locatie van ter beschikking stellen: Gemeentewerf Oosterwolde	st		50,00 T
2							INZETTEN MATERIEEL			
2020							<u>Inzetten materieel</u>			
202010	100518						Inzetten van een tractor. Betreft het inzetten van een tractor met klepelmaaier voor het verwijderen van vegetatie zoals grassen, bramen en 1 tot 2 jarige opslag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: klepelmaaier Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	F
			1							
				1						
202020	100518						Inzetten van een tractor. Betreft het inzetten van een tractor met kipper. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: voldoende voor het optimaal functioneren van de hulpvoorziening. Hulpvoorzieningen: kipper (laadvermogen minimaal 3 m3) Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	F
			9							
				1						
					1					
202030	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Betreft het inzetten van een graafmachine of tractor t.b.v. het op bulten zetten van slootafval zodat de vrachtwagen van de gemeente het afval op kan halen. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	24,00	F
					1					
3							VERKEERSMAATREGELEN			
3010							<u>Toepassen verkeersmaatregelen</u>			
301010	620299						Toepassen van verkeersmaatregelen. Betreft het toepassen van verkeersmaatregelen volgens het handboek wegafzettingen 96b van het CROW. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden volgens dit bestek. Toe te passen figuurnummers: - 1221 bij het werken met 1 voertuig op of naast de rijbaan, fiets- en voetpad. - 1222b bij het werken met 2 voertuigen op of naast de rijbaan, fiets- en voetpad. Voor werkzaamheden op en/of langs 80 km/h wegen wordt verwezen naar de eisen uit de handleiding van de CROW publicatie 96b	jaar	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
4							FLORA EN FAUNA			
40							INVENTARISATIE FLORA EN FAUNA			
4010							<u>Markeren flora en fauna</u>			
401010	640501						Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Betreft het markeren van te beschermen fauna in te maaien watergangen. Markeringen aanbrengen op basis van uit te voeren quickscans voor uitvoering van de werkzaamheden. Ten behoeve van: het veilig uitvoeren van de maaiwerkzaamheden Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	25,00	F
401020	645201		4			2	Markeren groeiplaats of zaadbank. Betreft het markeren van te beschermen flora in te maaien watergangen. Markeringen aanbrengen op basis van uit te voeren quickscans voor uitvoering van de werkzaamheden. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	50,00	F

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024 Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2024 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 07 Op dit werk is in het kader van de Omgevingswet (Wet natuurbescherming) de gedragscode "Gedragscode soortbescherming 2020-2024" (Stadswerk en VHG, 2020) van toepassing. De gedragscode is verkrijgbaar via Stadswerk te Ede.

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 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDELEN**

- 01 Op wijzigingen in loonkosten, kosten van brandstofgroepen en kosten van bouwstofgroepen geschiedt geen verrekening; het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.
- 07 Voor het eerste en tweede bestekjaar gelden de prijzen per eenheid zoals deze uit de inschrijfstaat zijn te herleiden. Bij eventuele verlenging worden de prijzen per eenheid jaarlijks geïndexeerd op basis van de meest recente GWW index, deelgebied 42/43: Grond-, weg- en waterbouw (2015 = 100). Hierbij wordt gebruik gemaakt van de jaarlijkse indexcijfers (meetpunt januari). Indexatie wordt gedaan vooraf de werkzaamheden van de verlenging starten.

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@ooststellingwerf.nl en in cc aan de heer Jelle de Vos, j.devos@ooststellingwerf.nl

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

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

01 08 04 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

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

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

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat in het werk zowel door gemeentelijke diensten als door derden werkzaamheden of activiteiten uitgevoerd kunnen worden.

HFD PAR ART LID

02 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:

- onderhoud plantsoenen;
- onderhoud aan (weg)verhardingen;
- onderhoud aan terreinmeubilair;
- onderhoud watergangen;
- onderhoud of aanleg aan (delen van) de openbare ruimte
- bestrijding ziekten en plagen;
- gladheidsbestrijding;
- wegafsluitingen;
- renovatiewerkzaamheden;
- werkzaamheden aan kabels en leidingen;
- calamiteiten afhandeling;
- evenementen.

03 In verband met de door gemeentelijke diensten en/of derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

01 13 KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

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

03 In het algemeen tijdschema dient te worden vermeld op welke werkdagen het werk zal stil liggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen, e.d.

01 13 08 WERKTIJDEN

01 De werkzaamheden uitvoeren op werkdagen tussen 07:00 uur en 18:00 uur.

03 Indien de aannemer buiten de in lid 01 genoemde werktijden, werkzaamheden wil verrichten, dient hij uiterlijk 5 werkdagen voor de uitvoering van deze werkzaamheden toestemming aan te vragen bij de directie. De directie zal alleen dan, binnen 2 werkdagen na de aanvraag toestemming verlenen indien de directie het noodzakelijk acht dat de werkzaamheden plaats vinden binnen de door de aannemer aangevraagde werktijden /-dagen.

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 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

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.

01 23 COMMUNICATIE

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.

HFD PAR ART LID

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 SROI-VERPLICHTING

01 26 01 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT (SROI)

- 01 De aannemer is verplicht minimaal 2% van de aannemingsom, per deelopdracht (exclusief BTW) te besteden aan inschakeling van of faciliteren van opleidingsactiviteiten voor personen met een achterstand tot de arbeidsmarkt. Dit kunnen zijn:
 - Participatiewet 2015;
 - Wet Banenafpraak
 - Wet Werk en arbeidsondersteuning Jonggehandicapten (Wajong);
 - Wet Sociale Werkvoorziening (WSW);
 - Werkloosheidwet (WW); of
 - Wet werk en inkomen naar arbeidsvermogen (WIA) / Wet op de Arbeidsongeschiktheid (WAO).

Of overige werkloze doelgroepen. Dit kunnen zijn:

- Hbo-studenten in de vorm van stagiaires;
- Mbo-scholieren in de vorm van stagiaires (BOL);
- BBL- leerlingen;
- Voortijdig schoolverlaters, zonder startkwalificatie op Mbo-2 niveau;
- Statushouders, Nieuwkomers, die gewaardeerd worden conform paragraaf 1.1
- Niet-uitkeringsgerechtigden c.q. -ontvangers, die zijn geregistreerd als werkloos werkzoekende bij de daartoe behorende instantie, die langer dan 6 maanden werkloos zijn.

Een combinatie van de voornoemde mogelijkheden is toegestaan. De invulling van Social return behoeft niet enkel op onderhavige opdracht te worden verwezenlijkt, maar dient wel binnen de looptijd van deze overeenkomst plaats te vinden. Indien de aannemer niet voldoet aan deze bepaling zal een bedrag op de betalingstermijn worden ingehouden ter grootte van het deel van de aannemingsom dat te onrechte niet is besteed.

Voor bepaling van de doelgroep waartoe een persoon behoort is de peildatum de datum van formele opdrachtverlening door opdrachtgever aan de inschrijver ten aanzien van de aanbestede opdracht. De werkloos-werkzoekenden en/of uitkeringsgerechtigden omschreven in lid 1.1 dienen als werkzoekend ingeschreven te staan bij UWV.

- 02 Als onderdeel van het door de aannemer in te dienen gedetailleerd werkplan (zie art. 01.13.06) dient de aannemer aan te geven hoe hij aan de in lid 01 gestelde eisen voor Social return zal voldoen, deze eis zal monitoren en evalueren (minimaal twee maal gedurende looptijd van de overeenkomst).

Dit onderdeel van het gedetailleerd plan dient binnen 7 dagen na gunning te worden ingediend en wordt door de directie ter goedkeuring voorgelegd aan de coordinator Social return van de gemeente Ooststellingwerf:

HFD PAR ART LID

mevr. I. Borgman

Telefoonnummer: (0516) 566 470

email: i.borgman@ooststellingwerf.nl

- 03 De aannemer is verantwoordelijk voor de inzet van de in lid 01 genoemde doelgroepen. De coördinator Social return kan daarbij ondersteunen.
- 04 De aannemer is verplicht om het gestelde in lid 01 uitsluitend te besteden tijdens de uitvoeringsduur van het werk incl. onderhoudstermijn.
- 05 Voor het bepalen van het percentage van de aannemingsom dat door de inzet van de in lid 01 genoemde doelgroepen wordt gerealiseerd gelden de volgende uitgangspunten:
- de inschaling van de in lid 01 genoemde doelgroepen geschiedt conform de geldende CAO, bij het bedrijf zelf of, indien de kandidaat elders wordt geplaatst, bij de andere werkgever;
 - voor stages dient de opdrachtnemer voor het kwantificeren van zijn voorstel het loon te nemen volgens de voor het bedrijf geldende CAO als hij/zij wel in loondienst zal zijn;
 - voor een leer-werkbaan worden de loonkosten van de vier dagen genomen en eventueel de kosten van de opleiding.
- kosten gemaakt i.h.k.v. scholing; dit zijn kosten van een externe partij waar de scholing wordt gegeven of eigen kosten indien de scholing intern is gegeven.
- 06 Voor eventuele extra begeleiding van de in lid 01 genoemde doelgroepen mogen uitsluitend kosten worden opgenomen bij bestekspostnummer "929990 uitvoeringskosten".
- 07 De aannemer dient bij aanvang van het dienstverband een kopie van de arbeids- of (leerwerk) stageovereenkomst te overleggen aan de opdrachtgever met daarin informatie over de looptijd en het aantal te werken uren, alsmede een overzicht van de in lid 01 genoemde doelgroepen, betaalde loonkosten of, in het geval van een (leerwerk)stage, het brutoloon dat de werknemer zou hebben gekregen wanneer er sprake zou zijn geweest van een dienstverband. Kosten gemaakt in het kader van scholing dienen onderbouwd te worden met nota's van de externe partij waar de scholing is gegeven. Indien de scholing door de aannemer zelf wordt gerealiseerd dienen de gemaakte kosten schriftelijk (met bewijsstukken) te worden onderbouwd.
- 08 De opdrachtgever beoordeelt intern of de opdrachtnemer aan de eisen voor Social Return heeft voldaan. Indien opdrachtnemer zijn Social Return verplichting niet nakomt, krijgt de opdrachtnemer van de opdrachtgever een redelijke herstelperiode de tijd om de Social Return verplichting alsnog in te vullen. Indien de verplichting na de overeengekomen herstelperiode (gedeeltelijk) niet is voldaan, volgt een inhouding op de laatste betalingstermijn naar rato van het niet gerealiseerde deel dan wel wordt dit niet gerealiseerde deel anderszins bij opdrachtnemer in rekening gebracht. Deze inhouding vindt niet plaats, indien buiten de schuld van de opdrachtnemer de beoogde inzet van de doelgroepen niet is bereikt. Opdrachtnemer moet ten genoegen van opdrachtgever kunnen aantonen er alles aan te hebben gedaan om de Social Return doelgroepen aan te trekken.
- De uitleg die de opdrachtgever in concrete situaties geeft aan de bepalingen in dit bestek is - mits gemotiveerd - te allen tijde bepalend en doorslaggevend in de contractuele verhoudingen met inschrijver.

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:
- 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

HFD PAR ART LID

- 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.

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 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.

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

- 01 Binnen het te onderhouden areaal aan watergangen zijn schouwsloten aanwezig. De aannemer is verantwoordelijk voor het achterhalen van de schouwdata bij de desbetreffende waterschappen. De waterschappen binnen de gemeentelijke grenzen zijn:

HFD PAR ART LID

- Wetterskip Fryslân
- Waterschap Noorderzijlvest

51 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES

51 14 01 MAAIEN

- 04 Indien op de kant/het talud gedeponeed 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.

51 15 02 DUIKERS IN WATERGANGEN

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

62 TECHN. BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING

62 12 EISEN EN UITVOERINGEN

62 12 01 ALGEMEEN

- 01 Tijdelijke verkeersmaatregelen moeten in overeenstemming zijn met de CROW-publicatierreeks 'Werk in Uitvoering', zoals deze drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De aannemer moet de nodige hulp aan gebruikers van zij- en uitwegen verlenen, indien deze van de werkzaamheden hinder ondervinden.
De aannemer is verplicht tijdens de uitvoering de bestaande uitritten in stand te houden en de eigenaren c.q. gebruikers met hun voertuigen en dergelijke zo min mogelijk te belemmeren.
- 03 Met geen onderdeel van de uit te voeren werken mag worden begonnen voordat de door de aannemer te treffen verkeersmaatregelen en voorzieningen door de directie zijn goedgekeurd.
- 04 De verkeersmaatregelen dienen uitgevoerd te worden conform het "Handboek wegafzettingen 96b" van het CROW.

62 12 07 BEREIKBAARHEID

- 02 Eventueel aanwezige brandkranen moeten altijd toegankelijk blijven en daarom vrij blijven van grond, materialen e.d.
- 03 De aanwezige trottoirs moeten altijd toegankelijk blijven en daarom vrij blijven van grond, materialen e.d.
Doorgang van fiets- en voetgangersverkeer moet bij elke fase binnen het werkerterrein gewaarborgd worden.

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT

62 13 03 VERKEERSPLAN BIJ WERK IN UITVOERING

- 01 Uiterlijk 2 weken na de dag waarop het werk is opgedragen, dient de aannemer een verkeersplan in bij de directie. De directie geeft binnen vijf werkdagen reactie op dit verkeersplan.
Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012.
- 02 In het verkeersplan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:
- De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen;
 - De perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
 - De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst dan wel verwijderd wordt, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is;
 - De stroomvoorziening ten behoeve van een afzetting alsmede ten behoeve van signaalgevers, verlichting, bewegwijzering en tijdelijke verkeersregelinstallaties;
 - Hoe bestaande verkeersvoorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke voorzieningen;
 - Hoe en welke betrokkenen worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over mogelijk op te treden hinder met betrekking tot de toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen, parkeermogelijkheden, etc alsmede de periode(n) en de mate van hinder; zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening of bijbetaling;

HFD PAR ART LID

- Naam, adres, en telefoonnummer van de medewerker(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN

62 14 01 ALGEMEEN

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land de in dit bestek voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, wordt per geval en per dag een korting van EUR 500,00 (vijfhonderd EUR) toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

62 15 02 TOEPASSEN TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGEL

- 01 In afwijking op lid 01 uit artikel 62.11.01 uit de Standaard 2020 behoort tot het toepassen van statische afzettingen behoort tevens het meerdere malen op en afdraaien van deze afzettingen.

64 WET NATUURBESCHERMING (FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN)

64 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

64 15 02 REDDING FAUNA

- 01 Bij de werkzaamheden ingevolge dit bestek waarvoor de bepaling in artikel 64.12.01 geldt, dient de opdrachtnemer maatregelen te treffen voor het behoud van de fauna die ten gevolge van de werkzaamheden op de kant c.q. in de laadruimte van een werktuig is gedeponeed.
- 02 De opdrachtnemer dient levende fauna gelegenheid te geven om terug te keren naar de watergang.
- 03 In geval van maaisel gedeponeed in of op voertuigen en/of aanhangers e.d., draagt de opdrachtnemer zorg voor hulp om de terugkeer van de fauna te stimuleren.

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 Wet natuurbeheer, 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. De aannemer dient het werk binnen de door de directie vastgestelde termijn opgeleverd te hebben.
- 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 02 VERREKENING

- 01 De kosten voortkomend uit het gebruik van de gedragscode Bestendig beheer dienen in de prijs per eenheid van de besteksposten inbegrepen te zijn.

Behoort bij: OW-2025-001

Onderhoud watergangen Ooststellingwerf

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 dezès bereid de opdracht voor: OW-2025-001

Onderhoud watergangen Ooststellingwerf

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

Perceel 1

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

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingsom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

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 inschrijvingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 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 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)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: OW-2025-001

Onderhoud watergangen Ooststellingwerf

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

- A)
gevestigd te:
- B)
gevestigd te:
- C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ONDERHOUD WATERGANGEN				
10	REGULIERE WATERGANGEN				
1010	<u>Uitmaaieren tweezijdig</u>				
101010	Uitmaaieren hele watergang.	m	7.152,00	F	
1020	<u>Uitmaaieren enkelzijdig</u>				
102010	Uitmaaieren watergang.	m	39.135,00	F	
11	WATERGANGEN DIRECT AFVOEREN				
1110	<u>Uitmaaieren tweezijdig</u>				
111010	Uitmaaieren watergang.	m	2.391,00	F	
1120	<u>Uitmaaieren enkelzijdig</u>				
112010	Uitmaaieren watergang.	m	1.998,00	F	
12	WATERGANGEN ZELF DIRECT AFVOEREN				
1210	<u>Uitmaaieren tweezijdig</u>				
121010	Uitmaaieren watergang.	m	347,00	F	
1220	<u>Uitmaaieren enkelzijdig</u>				
122010	Uitmaaieren watergang.	m	988,00	F	
13	ECOLOGISCHE WATERGANGEN				
1310	<u>Uitmaaieren tweezijdig</u>				
131010	Uitmaaieren hele watergang ecologisch.	m	750,00	F	
1320	<u>Uitmaaieren enkelzijdig</u>				
132010	Uitmaaieren watergang ecologisch.	m	750,00	F	
132020	Uitmaaieren brede watergang (wijk) ecologisch	m	750,00	F	
14	WATERGANGEN MET VEEL BLAD				
1410	<u>Uitmaaieren tweezijdig</u>				
141010	Uitmaaieren hele watergang.	m	536,00	F	
1420	<u>Uitmaaieren enkelzijdig</u>				
142010	Uitmaaieren watergang.	m	750,00	F	
15	WATERGANGEN BEREIKBAAR VIA FIETS- EN WANDELPADEN				
1520	<u>Watergangen direct afvoeren</u>				
152010	Uitmaaieren hele watergang.	m	752,00	F	
152020	Uitmaaieren halve watergang.	m	411,00	F	
1530	<u>Watergangen zelf direct afvoeren</u>				
153010	Uitmaaieren hele watergang.	m	250,00	F	
153020	Uitmaaieren halve watergang.	m	250,00	F	
1540	<u>Ecologische watergangen</u>				
154010	Uitmaaieren hele watergang ecologisch.	m	250,00	F	
154020	Uitmaaieren watergang ecologisch.	m	250,00	F	
1550	<u>Watergangen met veel blad</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
155010	Uitmaaïen hele watergang.	m	250,00	F	
155020	Uitmaaïen halve watergang.	m	250,00	F	
16	VIJVERS				
1610	<u>Uitmaaïen vijvers</u>				
161010	Uitmaaïen waterpartij.	are	42,59	F	
161020	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	36,00	F	
161030	Inzetten werknemer.	uur	36,00	F	
17	MELDINGEN				
1710	<u>Uitvoeren meldingen en voorschouw</u>				
171010	Melden waargenomen locatiesmet Aziatische duizendknoop.	keer	15,00	F	
171020	Voorschouw en melden snoeilocaties.	keer	1,00	F	
18	AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN				
1810	<u>Beschermen duikers</u>				
181010	Aanbrengen paal t.b.v. markeren duiker	st	50,00	F	
2	INZETTEN MATERIEEL				
2020	<u>Inzetten materieel</u>				
202010	Inzetten tractor met klepelmaaier.	uur	8,00	F	
202020	Inzetten tractor met kipper	uur	8,00	F	
202030	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	24,00	F	
3	VERKEERSMAATREGELEN				
3010	<u>Toepassen verkeersmaatregelen</u>				
301010	Toepassen van verkeersmaatregelen.	jaar	1,00	F	
4	FLORA EN FAUNA				
40	INVENTARISATIE FLORA EN FAUNA				
4010	<u>Markeren flora en fauna</u>				
401010	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	25,00	F	
401020	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	50,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%		F	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	%		F	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	%		F	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	%		F	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%		F	
	Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				