

BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS, SAMENWERKENDE OWO-GEMEENTEN

Perceel 1: Gemeente Ooststellingwerf

Bezoekadres:

't Oost 11

8431 LE Oosterwolde

Postadres:

Postbus 38

8430 AA Oosterwolde

Telefoon: 140516

Email: gemeente@ooststellingwerf.nl

RAW bestek Bestrijding Eikenprocessierups, samenwerkende OWO-gemeenten

Besteksnummer: 2023-OWO-001-P1

Versie: Definitief

Datum: 25 januari 2023

01	BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS, SAMENWERKENDE OWO-GEMEENTEN	1
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
04	BIJLAGEN	5
05	GROOTTE VAN DE DEELOPDRACHT	5
06	INFORMATIEVOORZIENING BEHEERSYSTEEM	5
07	INFORMATIEVOORZIENING EIKENPROCESSIERUPS	5
Deel 2.2	Nadere beschrijving	6
01	VERKLARING VAN DE HIerna VOLGENDE STAAT	7
02	KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	7
03	HOEVEELHEID TER INLICHTING	7
04	GRENZEN VAN DE SITUERING	7
1	PREVENTIEVE BESTRIJDING	8
10	UITVOEREN PREVENTIEVE BESTRIJDING	8
1010	BESTRIJDING MET NEMATODEN 1E BEHANDELING	8
1011	BESTRIJDING MET NEMATODEN 2E BEHANDELING	9
2	MECHANISCHE BESTRIJDING	10
20	UITVOEREN MECHANISCHE BESTRIJDING	10
2010	UITVOEREN MECHANISCHE BESTRIJDING EIKENPROCESSIERU	10
2011	UITVOEREN MECHANISCHE BESTRIJDING EIKENPROCESSIERU	11
3	WERK ALGEMENE AARD	11
30	REGISTRATIE	11
3010	REGISTREREN WERKZAAMHEDEN	11
32	INZET PERZONEEL EN MATERIEEL	12
3210	INZETTEN WERKPLOEGEN	12
3220	INZETTEN WERKPLOEGEN SPOED	12
3230	ACCEPTATIEKOSTEN EPR	13
33	WET NATUURBESCHERMING	13
3310	INVENTARISEREN FAUNA	13
4	VERKEERSMAATREGELEN	13
4010	TOEPASSEN RIJDENDE AFZETTING OP ENKELBAANSWEG	13
4020	TOEPASSEN RIJDENDE AFZETTING NAAST ENKELBAANSWEG	14
4030	TOEPASSEN RIJDENDE AFZETTING OP VOETPAD	14
4040	TOEPASSEN RIJDENDE AFZETTING OP FIETSPAD	14
Deel 3	Bepalingen	15
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	16
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	16
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	16
01 08	BIJDRAGEN	16
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	17
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	17
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	17
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	18
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	18
01 23	COMMUNICATIE	18
01 25	OPLEIDINGEN EN CERTIFICATEN	18
01 26	SROI-VERPLICHTING	19
01 27	EISEN DUURZAAMHEID MATERIEEL	20
01 28	SCHADES	21
51	GROENVOORZIENINGEN	21
51 02	EISEN EN UITVOERING	21
51 52	EISEN EN UITVOERING	21

51 53	INFORMATIE-OVERDRACHT	21
51 55	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	22
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	22
62 11	BEGRIPPEN	22
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	22
62 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN VERKEERSMAATREGELEN	22
64	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN	22
64 12	EISEN EN UITVOERING	22
64 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	23
64 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN	24
01		25
01		26

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Ooststellingwerf.

Afdeling: Openbare Ruimte

Contactpersoon: Dhr. R. Hooijsma

Bezoekadres:

't Oost 11

8431 LE Oosterwolde

Postadres:

Postbus 38

8430 AA Oosterwolde

1.02 DIRECTIE

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

1.03 LOCATIE

De locatie van het werk valt binnen de grenzen van de gemeente Ooststellingwerf. De aannemer wordt geacht op de hoogte te zijn van de plaatselijke omstandigheden waarin het werk uitgevoerd dient te worden.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Preventieve bestrijding eikenprocessierups;
- b. Curatieve bestrijding eikenprocessierups;
- c. Bestrijden eikenprocessierups op basis van meldingen;
- d. Werkzaamheden in het kader van de Wet natuurbescherming;
- e. Het treffen van verkeersmaatregelen;

1.05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 28 maart 2023 tot en met 31 december 2024. Waarna het mogelijk is de overeenkomst met twee keer één jaar te verlengen.

De opties tot verlenging worden bij voldoende functioneren, in gezamenlijk overleg, 3 maanden voor het verlopen van de overeenkomst afgesloten. De waarderingslijst voor contractverlening vormt hiervoor vanuit de kant van de opdrachtgever de basis.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 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

PAR

01 TEKENINGEN

Tekeningen worden jaarlijks digitaal ter beschikking gesteld door de opdrachtgever.

Jaarlijks ontvangt de aannemer de door de directie vastgestelde routes t.b.v. preventieve bestrijding.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- V&G-plan ontwerpfase
- Uitvoeringsregels SROI
- Waarderingslijst voor contractverlening

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Monitoring eikenprocessierups 2022 Ooststellingwerf

05 GROOTTE VAN DE DEELOPDRACHT

De in de raamovereenkomst opgenomen fictieve hoeveelheden betreffen de verwachte hoeveelheden voor 1 jaar.

Deze hoeveelheden zijn gebaseerd op monitoring en bestreden hoeveelheden van de afgelopen jaren.

06 INFORMATIEVOORZIENING BEHEERSYSTEEM

De aannemer ontvangt voor aanvang van de werkzaamheden inloggegevens t.b.v. toegang tot het gemeentelijk beheersysteem. De aannemer krijgt zicht op de locatie en het aantal te bewerken bomen (preventief of curatief). Hardware wordt niet door de opdrachtgever ter beschikking gesteld.

07 INFORMATIEVOORZIENING EIKENPROCESSIERUPS

Op basis van de afgelopen jaren zijn de volgende gegevens voor curatieve bestrijding beschikbaar:

- Gemiddeld aantal nesten per boom: 2 tot 3 stuks (2 op basis van de afgelopen 4 jaar)
- Gemiddelde diameter nest: circa 6 tot 10 cm.

De aannemer heeft op geen enkele wijze recht op verrekening of herziening van de prijzen per eenheid indien de gemiddelden zoals hierboven genoemd afwijken.

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

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 HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								PREVENTIEVE BESTRIJDING			
10								UITVOEREN PREVENTIEVE BESTRIJDING			
1010								<u>Bestrijding met Nematoden 1e behandeling</u>			
101010	515702	1						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: tot 6 m Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding registreren	st kg	35,00	F
101020	515702	2						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding registreren	st kg	92,00	F
101030	515702	3						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding registreren	st kg	172,00	F
101040	515702	4						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding registreren	st kg	884,00	F
101050	515702	5						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding registreren	st kg	1.112,00	F
101060	515702	6						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding registreren	st kg	380,00	F
101070	515702	7						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding registreren	st kg	8,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1011								<u>Bestrijding met Nematoden 2e behandeling</u>			
101110	515702	1						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: tot 6 m	st	35,00	F
		2						Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen			
			1					Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg		
			2					Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier			
				1				Behandelde bomen na bestrijding registreren			
101120	515702	2						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m	st	92,00	F
		2						Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen			
			1					Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg		
			2					Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier			
				1				Behandelde bomen na bestrijding registreren			
101130	515702	3						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m	st	172,00	F
		2						Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen			
			1					Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg		
			2					Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier			
				1				Behandelde bomen na bestrijding registreren			
101140	515702	4						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m	st	884,00	F
		2						Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen			
			1					Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg		
			2					Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier			
				1				Behandelde bomen na bestrijding registreren			
101150	515702	5						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m	st	1.112,00	F
		2						Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen			
			1					Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg		
			2					Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier			
				1				Behandelde bomen na bestrijding registreren			
101160	515702	6						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m	st	380,00	F
		2						Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen			
			1					Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg		
			2					Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier			
				1				Behandelde bomen na bestrijding registreren			
101170	515702	7						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger	st	8,00	F
		2						Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen			
			1					Bestrijdingsmiddel: Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg		
			2					Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier			
				1				Behandelde bomen na bestrijding registreren			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2								MECHANISCHE BESTRIJDING			
20								UITVOEREN MECHANISCHE BESTRIJDING			
2010								<u>Uitvoeren mechanische bestrijding eikenprocessierupsen</u> Bomen bereikbaar met hoogwerker			
201010	515703	1						Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: tot 6 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding registreren	st	27,00	F
			1					Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
201020	515703	2						Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding registreren	st	113,00	F
			1					Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
201030	515703	3						Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding registreren	st	417,00	F
			1					Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
201040	515703	4						Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding registreren	st	1.240,00	F
			1					Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
201050	515703	5						Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding registreren	st	3.124,00	F
			1					Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
201060	515703	6						Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding registreren	st	607,00	F
			1					Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting acceptatiekosten voor rekening aannemer.			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
301020	515701							Controleren en registreren ziekten en plagen in bomen.. Betreft registratie uitgevoerde mechanische bestrijding. De volgende gegevens registreren en rapporteren: - Behandelde bomen (boomnummer, registratie in online omgeving) - Boomhoogteklasse - Datum ingreep - Aantal nesten in de boom Dagelijks op straatniveau aangeven welke bomen behandeld zijn. Periode: Gedurende de looptijd van het contract. Betreft controleren en registreren eikenprocessierups Rapportage digitaal aanleveren in de online omgeving. rapportage 2 weken na afronden mechanische bestrijding aanleveren aan de directie.	st	5.538,00	F
32		1						INZET PERZONEEL EN MATERIEEL			
3210			1					<u>Inzetten werkploegen</u>			
321010	100599							Inzetten ruimploeg EPR. Betreft het inzetten van een ploeg t.b.v. verwijderen eikenprocessierupsen en nesten vooraf het snoeien van bomen. Inzet op aanwijs van de directie. Uit te voeren werkzaamheden in de gehele gemeente. Betreft: ploeg bestaande uit: - 2 medewerkers bestrijding - zelfrijdende autohoogwerker, werkhoogte minimaal 24 m; - Materieel t.b.v. verwijderen en afvoeren vrijgekomen eikenprocessierupsen en nesten. Reactietijd na melding: 5 werkdagen Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkend verwerker. Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpost 323010. Minimale inzet per keer 8 uur.	dag	3,00	F
3220								<u>Inzetten werkploegen spoed</u>			
322010	100599							Inzetten ruimploeg spoed EPR. Betreft uitvoeren werkzaamheden binnen 24 uur na melding aan de aannemer. Betreft het inzetten van een ploeg t.b.v. verwijderen eikenprocessierupsen en nesten. Inzet op aanwijs van de directie. Uit te voeren werkzaamheden in de gehele gemeente. Betreft: ploeg bestaande uit: - 2 medewerkers bestrijding - zelfrijdende autohoogwerker, werkhoogte minimaal 24 m; - Materieel t.b.v. verwijderen en afvoeren vrijgekomen eikenprocessierupsen en nesten. Reactietijd na melding: 24 uur Na oplossen melding dit schriftelijk terugkoppelen aan de directie. Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkend verwerker. Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpost 323010.	uur	24,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3230								Acceptatiekosten EPR			
323010	515799							Acceptatiekosten EPR. Betreft de acceptatiekosten voor vrijgekomen materialen onder besteksposten 321010 en 322010. Betreft prijs voor acceptatiekosten per bak eikenprocessierups. Inhoud bak 50 tot 60 liter. De bak en het aanbieden daarvan dient volgens het protocol opslag en verwerking EPR afval gedaan te worden, zoals opgenomen in artikel 51.52.20 lid 06 van de Standaard.	st	12,00	F
33								WET NATUURBESCHERMING			
3310								Inventariseren fauna			
331010	640105	1						Inventariseren en registreren fauna Betreft een verkennende inventarisatie Inventariseren van broedende vogels op de route van preventieve bestrijding EPR. Frequentie: 1 week voor start uitvoering preventieve bestrijdingsronde EPR. Waarnemingen digitaal registreren en voor aanvang van de geplande ronde aanleveren bij opdrachtgever.	keer	2,00	F
4								VERKEERSMAATREGELEN			
4010								Toepassen rijdende afzetting op enkelbaansweg			
401010	620407	1						Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot een rijstrook. Betreft: erftoegangswegen (ETW). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221 2 Met materiaal van de aannemer	dag	15,00	F
401020	620407	1						Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot een rijstrook. Betreft: erfstoegangswegen (ETW). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1222 2 Met materiaal van de aannemer	dag	15,00	F
401030	620407	1						Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot een rijstrook. Betreft: Gebiedsontsluitingsweg (GOW). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323b 2 Met materiaal van de aannemer	dag	15,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4020								<u>Toepassen rijdende afzetting naast enkelbaansweg</u>			
402010	620407							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg niet wordt versmald tot een rijstrook. Betreft: erftoegangswegen (ETW). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1201 2 Met materiaal van de aannemer	dag	10,00	F
4030								<u>Toepassen rijdende afzetting op voetpad</u>			
403010	620407							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden op en naast het voetpad, waarbij het voetpad wordt versmald. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1105 2 Met materiaal van de aannemer	dag	5,00	F
4040								<u>Toepassen rijdende afzetting op fietspad</u>			
404010	620407							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden op en vanaf het fietspad (in een richting bereden), waarbij het fietspad wordt versmald. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1125 2 Met materiaal van de aannemer	dag	5,00	F
404020	620407							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden op en vanaf het fietspad (in twee richtingen bereden), waarbij het fietspad wordt versmald. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1126 2 Met materiaal van de aannemer	dag	5,00	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 2021, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2021 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 de te verstrekken deelopdracht(en) is in het kader van de Wet Natuurbescherming de gedragscode 'Gedragscode soortbescherming 2020-2024' (Stadswerk en VHG, 2020) van toepassing. De gedragscode is verkrijgbaar via Stadswerk te Ede. En gratis te downloaden via:
<https://www.stadswerk.nl/documenten/handlerdownloadfiles.ashx?idnv=1847788>

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

- 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 besteksjaar gelden de prijzen per eenheid zoals deze uit de inschrijfstaat zijn te herleiden. Vanaf 1 januari 2024 worden de prijzen per eenheid jaarlijks geïndexeerd op basis van de meest recente HICP (Geharmoniseerde consumentenprijsindex Nederland) prijspeil januari 2023.

01 08 BIJDRAGEN**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 COLLECTIEVE KENNIS-CT

- 01 Een 'Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt niet verlangd.

HFD PAR ART LID

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

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat in het werk zowel door gemeentelijke diensten als door derden werkzaamheden of activiteiten uitgevoerd kunnen worden.
- 02 De in lid 01 genoemde werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk worden uitgevoerd. Wijzigingen in data van door gemeentelijke diensten en/of derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
- 03 In verband met de door gemeentelijke diensten en/of derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

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

- 02 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema en een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd.
- 03 De datum van oplevering van de deelopdracht zoals vermeld in het gedetailleerd werkplan, is bindend.
- 04 De aannemer dient binnen 5 werkdagen na het verstrekken van de deelopdracht te starten met de uitvoering van het werk. In het geval van preventieve bestrijding alleen indien de omstandigheden (weer, uitkomen rupsen) gunstig zijn.
- 05 Zodra de aannemer gestart is met het uitvoeren van de werkzaamheden dient hij deze zonder onderbreken/verlaten van de gemeente uit te voeren.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 11 RESTEN EIKENPROCESSIERUPS**

- 01 De vrijkomende materialen in dit bestek betreffen de resten van de Eikenprocessierupsen en nesten. Deze dienen afgevoerd te worden naar een erkende verwerker. De kosten hiervan dienen in prijs per eenheid opgenomen te zijn tenzij in het bestek anders aangegeven.

HFD PAR ART LID

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 02 V&G COÖRDINATOR VOOR DE UITVOERINGSFASE**

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandigheden besluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

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

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

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BOUWVERGADERING**

- 01 Bouwvergaderingen worden gehouden telkens bij de start van een deelopdracht. Indien de voortgang van het werk hiertoe aanleiding geeft, houdt de directie in overleg met de aannemer extra bouwvergaderingen.
- 02 De aannemer kan de directie UAV verzoeken om een bouwvergadering te houden. De directie zal aan een dergelijk verzoek gevolg geven, binnen 1 week na de dag dat een dergelijk verzoek is binnengekomen bij de directie.
- 03 De aannemer maakt een verslag van de bouwvergadering, als bedoeld in lid 01. Het verslag wordt aangemerkt als onderdeel van het weekrapport in de zin van paragraaf 27 lid 01 van de UAV 2012.

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

- 02 Iedere in te zetten werknemer dient de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.
- 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 WET NATUURBESCHERMING

- 02 De certificaten voor bestendig beheer dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of gelijkwaardig.
- 03 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Wet natuurbescherming dient te voldoen aan de definitie ecologisch deskundige van de Rijksdienst voor ondernemend Nederland. Zie voor meer info: <http://www.rvo.nl/onderwerpen/agrarisch-ondernemen/beschermde-planten-dieren-en-natuur/ruimtelijke-ingrepen/ontheffing-vrijstelling/ecologisch-deskundige>

HFD PAR ART LID

01 26 SROI-VERPLICHTING**01 26 01 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT (SROI)**

- 01 De aannemer is verplicht minimaal 2% van de aannemingssom, 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 Banenafspraak
 - 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 aannemingssom dat te onrecht 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 coördinator Social return van de gemeente Ooststellingwerf:
- 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 aannemingssom 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".

HFD PAR ART LID

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

HFD PAR ART LID

01 28 SCHADES**01 28 08 SCHADEVERGOEDING TERREINMEUBILAIR**

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

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

- 01 Alle door de aannemer in te zetten rijdend materieel met een constructiesnelheid van minimaal 20 km/h dient te zijn voorzien van de wettelijke signaallampen en eventuele actieframes om veilig op en langs de weg te kunnen werken als rijdende en/of stationaire afzetting. De kosten voor deze maatregelen dienen in de prijzen per eenheid verwerkt te zijn, en komen niet in aanmerking voor verrekening als verkeersmaatregel.
- 02 Het is de aannemer niet toegestaan om met enig materieel schade te maken aan de te handhaven beplantingen. Eventuele veroorzaakte schade wordt verrekend volgens artikel 01.18 van de Standaard.

51 52 EISEN EN UITVOERING**51 52 20 BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS**

- 07 De aannemer is verantwoordelijk voor het monitoren van de eipakketten van eikenprocessierups om het optimale moment voor de start van preventie bestrijding te bepalen.
- 08 Branden van eikenprocessierups(nesten) is niet toegestaan.
- 09 Het fixeren van eikenprocessierups(nesten) is niet toegestaan.

51 53 INFORMATIE-OVERDRACHT**51 53 05 EIKENPROCESSIERUPS**

- 01 De opdrachtgever levert jaarlijks de locaties aan van de preventief te bestrijden bomen.
- 02 De opdrachtgever levert t.b.v. de mechanische bestrijding de locaties aan die waar mechanische bestrijding uitgevoerd moet worden.
- 03 De hoeveelheid resultaatsverplichting opgenomen in de besteksposten 201010 t/m 201120 betreft het aantal bomen.

HFD PAR ART LID

51 55 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 55 04 BESTRIJDEN ZIEKTEN EN PLAGEN**

- 03 Leverantie van bestrijdingsmiddelen ten behoeve van het bestrijden van eikenprocessierups dient altijd in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.
- 04 Tot het mechanisch bestrijden van eikenprocessierups behoort eveneens het bestrijden van grondbestanden bij de boom.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 11 BEGRIPPEN****62 11 01 TOEPASSEN VERKEERSMAATREGELEN**

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

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

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

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

- 02 'Locatie' zoals genoemd in artikel 62.17.01 lid 01 van de Standaard 2020 betreft de gemeente Ooststellingwerf

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN**64 12 EISEN EN UITVOERING****64 12 05 REGISTRATIE FLORA EN FAUNA**

- 01 De overeengekomen momenten waarop de resultaten worden overlegd conform artikel 01.13.05 lid 01 punt e. van de Standaard 2020 zijn:
- tijdens de met de directie te houden bouwvergaderingen;
 - bij oplevering van de deelopdracht(en).

Onderstaande resultaten moeten worden gerapporteerd conform de van toepassing zijnde bepalingen en bijlagen van dit bestek:

- registratie aanwezigheid van beschermde fauna.

HFD PAR ART LID

64 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**64 15 02 VERPLICHTINGEN VAN DE OPDRACHTNEMER**

- 01 De inschrijver dient zijn deskundigheid voor een juiste invulling van de Wet natuurbescherming aan te tonen middels een certificaat van een erkend opleidingsinstituut, conform de vastgestelde gedragscode beheer groenvoorzieningen.
Certificaten van betrokken medewerkers dienen, na een schriftelijk verzoek daartoe, aan de directie te worden overlegd, binnen de in dat verzoek vermelde termijn.
- 02 Als alternatief voor deskundigheid van eigen medewerkers mag het werk worden uitgevoerd onder begeleiding van een deskundige erkend door het Ministerie van Economisch zaken Landbouw en Innovatie. Het Ministerie van Economische zaken, Landbouw en Innovatie. verstaat onder een deskundige, een persoon die voor de situatie en soorten ten aanzien waarvan hij of zij gevraagd is te adviseren en/of te begeleiden, aantoonbare ervaring en kennis heeft op het gebied van soort specifieke ecologie. De ervaring en kennis dient te zijn opgedaan doordat de deskundige:
- op HBO-, dan wel universitair niveau een opleiding heeft genoten met als zwaartepunt (Nederlandse) ecologie; en/of
 - als ecooloog werkzaam is voor een ecologisch adviesbureau, zoals bijvoorbeeld een bureau welke is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus; en/ of
 - zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soorten bescherming en is aangesloten bij en werkzaam voor de daarvoor in Nederland bestaande organisaties (zoals bijvoorbeeld Zoogdiervereniging, RAVON, Stichting Das en Boom, Vogelbescherming Nederland, Vlinderstichting, Natuurhistorisch Genootschap, KNNV, NJN, IVN, EIS Nederland, FLORON, SOVON, STONE, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, De Landschappen en Stichting Beheer Natuur en Landelijk gebied); en/ of
 - zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soorten monitoring en/of bescherming.
- Bij twijfel over de deskundigheid van de voorgestelde perso(o)n(en) wordt dit voorgelegd ter beoordeling van het ministerie van EL&I.
- 05 Tot de verplichtingen van de opdrachtnemer behoort het jaarlijks inplannen en organiseren van een evaluatie waarbij de volgende onderwerpen aan bod komen:
- beschermingsmaatregelen
 - omgang met calamiteiten
 - eventuele bijstelling van het PvA uitvoeringsfase
 - waargenomen soorten

HFD PAR ART LID**64 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN****64 17 02 VERREKENING**

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

.....

.....

.....

.....

Behoort bij: 2023-OWO-001-P1

Bestrijding eikenprocessierups, samenwerkende OWO-gemeenten

INSCHRIJVINGSBIJLET

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: 2023-OWO-001-P1

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

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

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 inschrijvingssom, 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 inschrijvingssom 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)
.....	(naam)
.....	(functie)
C)	(handtekening)
.....	(naam)
.....	(functie)

Behoort bij: 2023-OWO-001-P1

Bestrijding eikenprocessierups, samenwerkende OWO-gemeenten

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	PREVENTIEVE BESTRIJDING				
10	UITVOEREN PREVENTIEVE BESTRIJDING				
1010	<u>Bestrijding met Nematoden 1e behandeling</u>				
101010	Nematoden tot 6 m. 1e behandeling	st	35,00	F	
101020	Nematoden 6-9 m. 1e behandeling	st	92,00	F	
101030	Nematoden 9-12 m. 1e behandeling	st	172,00	F	
101040	Nematoden 12-15 m. 1e behandeling	st	884,00	F	
101050	Nematoden 15-18 m. 1e behandeling	st	1.112,00	F	
101060	Nematoden 18-24 m. 1e behandeling	st	380,00	F	
101070	Nematoden hoger dan 24 m. 1e behandeling	st	8,00	F	
1011	<u>Bestrijding met Nematoden 2e behandeling</u>				
101110	Nematoden tot 6 m. 2e behandeling	st	35,00	F	
101120	Nematoden 6-9 m. 2e behandeling	st	92,00	F	
101130	Nematoden 9-12 m. 2e behandeling	st	172,00	F	
101140	Nematoden 12-15 m. 2e behandeling	st	884,00	F	
101150	Nematoden 15-18 m. 2e behandeling	st	1.112,00	F	
101160	Nematoden 18-24 m. 2e behandeling	st	380,00	F	
101170	Nematoden hoger dan 24 m. 2e behandeling	st	8,00	F	
2	MECHANISCHE BESTRIJDING				
20	UITVOEREN MECHANISCHE BESTRIJDING				
2010	<u>Uitvoeren mechanische bestrijding eikenprocessierupsen</u>				
201010	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen tot 6 m.	st	27,00	F	
201020	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen 6-9 m.	st	113,00	F	
201030	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen 9-12 m.	st	417,00	F	
201040	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen 12-15 m.	st	1.240,00	F	
201050	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen 15-18 m.	st	3.124,00	F	
201060	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen 18-24 m.	st	607,00	F	
201070	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen >24 m.	st	10,00	F	
2011	<u>Uitvoeren mechanische bestrijding eikenprocessierupsen</u>				
201110	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen tot 6 m.	st	10,00	F	
201120	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen 6-9 m.	st	10,00	F	
3	WERK ALGEMENE AARD				
30	REGISTRATIE				
3010	<u>Registreren werkzaamheden</u>				
301010	Controleren en registreren preventieve bestrijdingen.	st	2.683,00	F	
301020	Controleren en registreren mechanische bestrijdingen.	st	5.538,00	F	
32	INZET PERZONEEL EN MATERIEEL				
3210	<u>Inzetten werkploegen</u>				
321010	Inzetten ruimploeg t.b.v. mechanische bestrijding.	dag	3,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3220	<u>Inzetten werkploegen spoed</u>				
322010	Inzetten ruimploeg spoed t.b.v. mechanische bestrijding.	uur	24,00	F	
3230	<u>Acceptatiekosten EPR</u>				
323010	Acceptatiekosten EPR.	st	12,00	F	
33	WET NATUURBESCHERMING				
3310	<u>Inventariseren fauna</u>				
331010	Inventariseren en registreren fauna.	keer	2,00	F	
4	VERKEERSMAATREGELEN				
4010	<u>Toepassen rijdende afzetting op enkelbaansweg</u>				
401010	Toepassen rijdende afzetting 1221.	dag	15,00	F	
401020	Toepassen rijdende afzetting 1222.	dag	15,00	F	
401030	Toepassen rijdende afzetting 1323b.	dag	15,00	F	
4020	<u>Toepassen rijdende afzetting naast enkelbaansweg</u>				
402010	Toepassen rijdende afzetting 1201.	dag	10,00	F	
4030	<u>Toepassen rijdende afzetting op voetpad</u>				
403010	Toepassen rijdende afzetting 1105.	dag	5,00	F	
4040	<u>Toepassen rijdende afzetting op fietspad</u>				
404010	Toepassen rijdende afzetting 1125.	dag	5,00	F	
404020	Toepassen rijdende afzetting 1126.	dag	5,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%			
929990	Uitvoeringskosten	%			
939990	Algemene kosten	%			
949990	Winst en risico	%			
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%			
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				