

RAAMOVEREENKOMST BESTRIJDING EPR MIDDEN-DRENTHE 2024-2025

Besteknummer : 3533720
Datum : 10-11-2023
Opdrachtgever : Gemeente Midden-Drenthe

Versie : Definitief

Gemeente Midden-Drenthe
Raadhuisplein 1
9411 NB BEILEN
Tel: (0593)539222
E-mail: gemeente@middendrenthe.nl

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Midden-Drenthe.

adres: Raadhuisplein 1
9411 NB BEILEN
telefoon: (0593)539222
E-mail: gemeente@middendrenthe.nl

1.02 DIRECTIE

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

1.03 LOCATIE

De locatie van het werk valt binnen de grenzen van de gemeente Midden-Drenthe.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Preventieve bestrijding Eikenprocessierups;
- b. Mechanische bestrijding Eikenprocessierups;
- c. Plaatsen en legen van feromoonvallen;
- d. Bestrijden Eikenprocessierups op basis van meldingen;
- e. Het registreren van uitgevoerde werkzaamheden;
- f. Werkzaamheden in het kader van de Wet natuurbescherming;
- g. Het treffen van verkeersmaatregelen.

1.05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst wordt aangegaan voor de periode van 1 februari 2024 tot en met 31 december 2025. Waarna het mogelijk is de overeenkomst twee keer met één jaar te verlengen.

De opties tot verlenging worden bij voldoende functioneren, in gezamenlijk overleg, 3 maanden voor het verlopen van de overeenkomst afgesloten.

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

Na gunning ontvangt de aannemer inloggegevens voor het online te benaderen registratiesysteem Greenpoint en heeft daarmee ook de beschikking over de vastgelegde boomgegevens.

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

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Evaluatierapport Eikenprocessierups 2022 Midden-Drenthe.pdf

05 GROOTTE VAN DE DEELOPDRACHT

De in de raamovereenkomst opgenomen hoeveelheden betreffen de verwachte hoeveelheden voor 1 jaar. Deze hoeveelheden zijn gebaseerd op monitoring en bestreden hoeveelheden van de afgelopen jaren zoals te herleiden uit de bijgevoegde evaluatierapport.

06 SOFTWARE LEVERANCIER

De registratie van de bestrijding van Eikenprocessierups in de gemeente vindt plaats in de software van Greenpoint. De aannemer ontvangt voor aanvang van het werk een inlogcode.

Greenpoint Advies

Adres: Plantsoen 57i

6701 AS Wageningen

Tel: 0317- 41 55 01

E-Mail: info@greenpointadvies.nl

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 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID 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	st	17,00	F*	
		1						Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen				
			1					Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg			
				2				Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier				
				9				Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint				
101020	515702	2						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m	st	166,00	F*	
		1						Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen				
			1					Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg			
				2				Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier				
				9				Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint				
101030	515702	3						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m	st	348,00	F	
		1						Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen				
			1					Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg			
				2				Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier				
				9				Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint				
101040	515702	4						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m	st	1.328,00	F	
		1						Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen				
			1					Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg			
				2				Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier				
				9				Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint				
101050	515702	5						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m	st	1.485,00	F	
		1						Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen				
			1					Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae	kg			
				2				Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier				
				9				Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
101060	515702	6						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint	st	15,00	F		
		1											
			1						kg				
				2									
					9								
101070	515702	7						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Betreft 1e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint	st	10,00	F		
		1											
			1						kg				
				2									
					9								
1011								<u>Bestrijding met Nematoden 2e behandeling</u>					
101110	515702	1						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: tot 6 m Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint	st	17,00	F		
		2											
			1						kg				
				2									
					9								
101120	515702	2						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint	st	166,00	F		
		2											
			1						kg				
				2									
					9								
101130	515702	3						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint	st	348,00	F		
		2											
			1						kg				
				2									
					9								
101140	515702	4						Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint	st	1.328,00	F		
		2											
			1						kg				
				2									
					9								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
101150	515702	5	Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint	st kg	1.485,00	F
101160	515702	6	Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint	st kg	15,00	F
101170	515702	7	Niet-mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Betreft 2e behandeling in het groeiseizoen Bestrijdingsmiddel: Nematoden op basis van Steinernema feltiae of S. carpocapsae Dosering volgens voorschrift fabrikant of leverancier Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint	st kg	10,00	F
2			MECHANISCHE BESTRIJDING			
20			UITVOEREN MECHANISCHE BESTRIJDING			
2010			<u>Uitvoeren mechanische bestrijding eikenprocessierups</u> Bomen bereikbaar met hoogwerker			
201010	515703	1	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: tot 6 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	35,00	F
201020	515703	2	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	40,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
201030	515703							Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	65,00	F		
		3											
			1										
				1									
					9								
						2							
201040	515703							Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	150,00	F		
		4											
			1										
				1									
					9								
						2							
201050	515703							Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	250,00	F		
		5											
			1										
				1									
					9								
						2							
201060	515703							Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	100,00	F		
		6											
			1										
				1									
					9								
						2							
201070	515703							Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	5,00	F		
		7											
			1										
				1									
					9								
						2							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2011								<u>Uitvoeren mechanische bestrijding eikenprocessierups</u> Bomen niet bereikbaar met hoogwerker			
201110	515703							Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: tot 6 m Niet bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	3,00	F
		1									
			2								
				1							
					9						
						2					
201120	515703							Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Niet bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	3,00	F
		2									
			2								
				1							
					9						
						2					
201130	515703							Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Niet bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	5,00	F
		3									
			2								
				1							
					9						
						2					
201140	515703							Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Niet bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	5,00	F
		4									
			2								
				1							
					9						
						2					
201150	515703							Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Niet bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	5,00	F
		5									
			2								
				1							
					9						
						2					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
201160	515703		6					Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Niet bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	3,00	F	
201170	515703		7					Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Reactietijd na melding: 7 werkdagen Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Niet bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten, methode ter keuze van de aannemer Behandelde bomen na bestrijding dezelfde dag registreren in Greenpoint 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	3,00	F	
3								WERK ALGEMENE AARD				
31								FEROMOONVALLEN				
3110								<u>Inzetten feromoonvallen</u>				
311010	516299							Leveren en plaatsen feromoonvallen in overleg met de directie. Feromoonval bestaat uit feromooncapsule en feromoonstrip. Betreft : ongeveer 15 locaties binnen de gemeentegrenzen met 3 tot 5 feromoonvallen verspreid per locatie. Feromoonval ophangen in bovenste kroonhelft van de boom. Maximaal 1 val op 5 bomen.	st	62,00	F	
									st			62,00 L
311020	516299							Controleren en ledigen feromoonvallen. Betreft: 3 keer controleren en ledigen feromoonvallen in juli - augustus in overleg met de directie. Na 2de lediging vervangen feromooncapsules en verdovingsstrip. Na 3de lediging verwijderen van feromoonvallen. Vlinders per locatie verzamelen en labelen. Vlinders afgeven/opsturen naar: Hellingman Onderzoek en Advies Adres: Ludenbos 15 1358 EL ALMERE	st	62,00	F	
									st			62,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
32								INZET PERSONEEL EN MATERIEEL				
3210								<u>Inzetten werkploegen</u>				
321010	100599							Inzetten ruimploeg EPR. Betreft het inzetten van een ploeg t.b.v. .5 werkdagen na melding voor 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. - Hardware t.b.v. het direct registreren van uitgevoerde werkzaamheden in Greenpoint. Aan het einde van de werkdag moeten alle bewerkte bomen zijn geregistreerd in Greenpoint. Reactietijd na melding: 5 werkdagen Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkend verwerker. Acceptatiekosten worden verrekend op stelpost in deelopdracht. 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. - Hardware t.b.v. het direct registreren van uitgevoerde werkzaamheden in Greenpoint. Aan het einde van de werkdag moeten alle bewerkte bomen zijn geregistreerd in Greenpoint. Reactietijd na melding: 24 uur Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkend verwerker. Acceptatiekosten worden verrekend op stelpost in deelopdracht.	uur	24,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
33								WET NATUURBESCHERMING				
3310								<u>Inventariseren flora en fauna</u>				
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 dezelfde dag digitaal registreren in Greenpoint en voor aanvang van de geplande ronde aanleveren bij opdrachtgever.	keer	2,00	F	
331020	645001							Inventariseren flora. Betreft een verkennende inventarisatie Inventariseren van beschermde flora op de route van preventieve bestrijding EPR. Frequentie: 1 week voor start uitvoering preventieve bestrijdingsronde EPR. Waarnemingen digitaal registreren in Greenpoint en voor aanvang van de geplande ronde aanleveren bij de opdrachtgever.	keer	2,00	F	
34								COMMUNICATIE				
3410								<u>Opstellen stukken en communiceren met derden</u>				
341010	102399							Communicatie op eigen website. Betreft het beschikbaar maken van de actuele planning van de werkzaamheden binnen de gemeente. De aannemer dient op een online te benaderen website de routes en planning van alle uit te voeren werkzaamheden realtime bij te houden en inzichtelijk te maken voor bewoners. Op de gemeentelijke website wordt een koppeling gemaakt naar de website van de aannemer met de planning. De website moet voldoen aan de eisen van de WCAG 2.1, zie < https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/ >	jaar	1,00	F	
341020	102399							Communicatie met bewoners. Betreft het in overleg met de directie opstellen en posten van huis aan huis brieven met daarin de uit te voeren werkzaamheden en verwachte periode van uitvoering van preventieve bestrijding. Brieven minimaal 2 weken voor uitvoering verspreiden.	jaar	1,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4								VERKEERSMAATREGELEN				
4010								<u>Toepassen rijdende afzetting op enkelbaansweg.</u>				
401010	620407							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	dag	15,00	F	
		1						2 Met materiaal van de aannemer				
401020	620407							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	dag	15,00	F	
		1						2 Met materiaal van de aannemer				
401030	620407							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	dag	15,00	F	
		1						2 Met materiaal van de aannemer				
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	dag	10,00	F	
		1						2 Met materiaal van de aannemer				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4030								<u>Toepassen rijdende afzetting op voetpad</u>			
403010	620407		1					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		1					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		1					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
4050								<u>Inzetten verkeersregelaars</u>			
405010	625001		1	1				Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. Betreft de inzet van verkeersregelaars in overleg met de directie op locaties die niet afgezet kunnen worden met een standaard verkeersafzetting. Inzet overdag Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren	uur	1,00	F
405020	625001		1	2				Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. Betreft de inzet van verkeersregelaars in overleg met de directie op locaties die niet afgezet kunnen worden met een standaard verkeersafzetting. Inzet overdag Inzet duur: 4 aaneengesloten uren	uur	1,00	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 2022, 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 2022 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 Gemeenten" (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>
- 08 Op deze overeenkomst zijn de Algemene Inkoopvoorwaarden gemeente Midden-Drenthe 2018 (AIV 2018) van toepassing. Een kopie van deze voorwaarden zijn als bijlage bij deze overeenkomst gevoegd.
In geval van tegenstrijdigheden tussen de AIV 2018 en de Standaard RAW bepalingen 2020 gaan de bepalingen opgenomen in de Standaard 2020 boven de bepalingen in de AIV 2018

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

- 01 Artikel 01.04.02 lid 01 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 is niet van toepassing. De eenheidsprijzen worden jaarlijks, voor het eerst op 1 februari 2025, door opdrachtnemer geïndexeerd. Het indexcijfer dat hiervoor gebruikt wordt is de 'Consumentenprijzen; prijsindex 2015=100', alle bestedingen, jaarmutatatie CPI (%) van het gehele voorgaande jaar. (<https://www.cbs.nl/nl-nl/cijfers/detail/83131NED>).

HFD PAR ART LID

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

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

01 08 BIJDRAGEN**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.
- 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.

HFD PAR ART LID

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan**01 13 06 Algemeen tijdschema, 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 (temperatuur, windkracht en richting, stadia rups) gunstig zijn.

01 16 Verzekeringen**01 16 04 Verzekeringen door de aannemer**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze primair te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 1.250.000,- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.

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.
- 02 Vrijgekomen materialen bij het bestrijden van eikenprocessierups verwerken volgens het Protocol 2020 opslag, transport en verwerking EPR afval gepubliceerd door het Kennisplatform processierups. Dit protocol is gratis te downloaden via: <https://processierups.nu/wp-content/uploads/2020/04/Protocol-2020-opslag-transport-en-verwerking-EPR-afval-D2.pdf>

HFD PAR ART LID

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

- 06 Gemaakte schades moeten worden hersteld/vergoed volgens de Standaard RAW Bepalingen 2020 zoals omschreven in bepaling 01 18 BECHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE.

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

- 04 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 zijn de taxatiekosten in geval van schade voor rekening van de aannemer. In alle andere gevallen zijn de taxatiekosten voor rekening van de opdrachtgever.

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 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**01 21 04 VERLENGEN VAN DE RAW-RAAMOVEREENKOMST**

- 01 In afwijking op paragraaf 01.21.04 lid 01 van de Standaard 2020 is het in de inschrijvingsstaat vermelde percentage voor korting ook van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

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

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

HFD PAR ART LID

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 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.
- 05 Iedere werknemer die op het werk een hoogwerker bestuurd dient in het bezit te zijn van een geldig hoogwerkercertificaat (IPAF of SOG).

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 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 30 WETGEVING**01 30 01 WET ARBEID VREEMDELINGEN & WET OP DE IDENTIFICATIEPLICHT**

- 01 De aannemer is onder verwijzing naar paragraaf 6 lid 1 van de UAV 2012 gehouden te voldoen aan alle verplichtingen die hij heeft op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht. Daaronder valt in het bijzonder, maar niet uitsluitend, het tijdig aanvragen van tewerkstelling vergunningen. De aannemer verstrekt de directie, ter acceptatie, voor aanvang van de werkzaamheden -of tijdens de werkzaamheden indien en zodra zich wijzigingen voordoen in de bij de werkzaamheden ingezette personen- kopieën van de juiste en vereiste:
- documenten op grond van de Wet arbeid vreemdelingen, met inbegrip van de tewerkstellingsvergunningen;
 - identificatie in de zin van de Wet op de identificatieplicht en de Wet arbeid vreemdelingen.
- Zonder kopieën van de hiervoor genoemde documenten ter acceptatie te hebben verstrekt aan de directie is het tewerkstellen van vreemdelingen niet toegestaan.
- 02 De aannemer dient er voor te zorgen dat zijn Onderaannemer(s) en/of leverancier(s) op de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht gewezen worden -waaronder de verplichtingen genoemd in 01 a. en 01 b.- en dat zij die bepalingen naleven.
- 03 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle schade die de opdrachtgever lijdt of zal lijden als gevolg van eventuele boetes die hij op grond van het overtreden van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door aannemer. De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle schade die de opdrachtgever lijdt of zal lijden als gevolg van eventuele boetes die hij op grond van het overtreden van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de door deze ingeschakelde onderaannemer en/of leveranciers. De aannemer ontvangt van de opdrachtgever de boeteaanzegging (het voornemen een boete op te leggen) en het definitieve boetebesluit zo spoedig mogelijk na ontvangst ervan door de opdrachtgever en in ieder geval tijdig voor het maken van bezwaar. De aannemer draagt zorg voor tijdige betaling dan wel voldoening van de boetes aan opdrachtgever. Tijdig betekent het hebben voldaan van de boete binnen vijf weken na de dagtekening van het boetebesluit op het door de opdrachtgever aangewezen bankrekeningnummer, bij gebreke waarvan de aannemer een boete verbeurt van € 500,00 per dag dat de boete niet binnen voornoemde termijn wordt voldaan. Alle kosten die voortvloeien uit het niet tijdig voldoen van de boete zullen voorts voor rekening zijn van de aannemer en op eerste verzoek aan de opdrachtgever worden vergoed.
- 04 Indien de aannemer van mening is dat opdrachtgever met succes verweer kan voeren (zienswijze, bezwaar, beroep, voorlopige voorziening) tegen een boeteaanzegging of het uiteindelijke boetebesluit, dan treedt hij in overleg met opdrachtgever. Indien opdrachtgever eveneens van mening is dat verweer gevoerd dient te worden zal opdrachtgever dit in overleg met aannemer doen. De kosten van de procedures komen voor rekening en risico van de aannemer en worden op eerste verzoek (onderbouwd met facturen) aan opdrachtgever voldaan. Het verlopen van termijnen dan wel het anderszins niet tijdig opkomen tegen boeteaanzeggingen, boete besluiten etcetera, komt geheel voor rekening en risico van de aannemer. Het niet opkomen tegen een boetebesluit door de opdrachtgever kan hem niet worden tegengeworpen. In geval een boete geheel of gedeeltelijk wordt teruggedraaid en het daaraan ten grondslag liggende besluit formele rechtskracht heeft verkregen, zal de door de aannemer te veel op basis van het derde lid van dit artikel betaalde boete aan opdrachtgever door opdrachtgever aan hem worden voldaan.
- 05 De aannemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in het eerste lid van dit artikel onder sub a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onderaannemers c.q. leveranciers.

HFD PAR ART LID

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

- 01 Alle door de aannemer in te zetten rijdend materieel met een constructiesnelheid van minimaal 20 km/h dient te zijn voorzien van de wettelijke signaallampen en eventuele actieframes om veilig op en langs de weg te kunnen werken als rijdende en/of stationaire afzetting. De kosten voor deze maatregelen dienen in de prijzen per eenheid verwerkt te zijn, en komen niet in aanmerking voor verrekening als verkeersmaatregel.

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

- 07 De toegepaste methode bij de bestrijding van eikenprocessierupsen mag in geen geval leiden tot verspreiding van brandharen in de omgeving.
- 08 Branden van eikenprocessierups(nesten) is niet toegestaan.
- 10 Bij de registraties in Greenpoint dien per boom het volgende te worden geregistreerd:
- bij preventieve bestrijding:
 - datum behandeling
 - gebruikt middel en dosering
 - buitentemperatuur en windsnelheid
 - bij mechanische bestrijding:
 - datum behandeling
 - boomhoogte
 - aantal verwijderde nesten
 - locaties verwijderde nesten (stam, kroon, grond)
- 11 De directie dient altijd op de hoogte te zijn wanneer de preventieve bestrijding wordt uitgevoerd.

HFD PAR ART LID

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

- 01 De opdrachtgever levert jaarlijks de route aan van de preventief te bestrijden bomen met EPR.
- 02 De opdrachtgever levert de locaties aan waar mechanische bestrijding uitgevoerd moet worden.

51 54 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 54 07 EIKENPROCESSIERUPS**

- 03 De aannemer dient na het uitvoeren van 2 preventieve behandelingen van een boom de volgende garanties af te geven:

Risicoprofiel Hoog:

Maximaal twee nesten per per tien aaneengesloten bomen. De nestgrootte mag bovendien nooit een grotere diameter hebben dan 10 cm.

Voorbeelden van locaties met een hoog Risicoprofiel zijn scholen, speelplaatsen, winkelcentra en dergelijke.

Risicoprofiel Standaard:

Maximaal vijf nesten per per tien aaneengesloten bomen. De nestgrootte mag bovendien nooit een grotere diameter hebben dan 10 cm.

Een locatie met een standaard risicoprofiel zijn de gebieden binnen de bebouwde kom niet zijnde gebieden met een risicoprofiel hoog.

Risicoprofiel Laag:

Maximaal tien nesten per per tien aaneengesloten bomen. De nestgrootte mag bovendien nooit een grotere diameter hebben dan 10 cm.

Een locatie met laag risicoprofiel zijn alle wegen buiten de bebouwde kom, niet zijnde gebieden met een hoog risicoprofiel.

- 04 Als niet wordt voldaan aan het bepaalde in lid 03 van dit artikel is de aannemer verplicht nabehandeling uit te voeren zodanig dat aan het bepaalde in lid 03 wordt voldaan. De kosten voor nabehandeling zijn voor rekening van de aannemer.

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 grondnesten 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 13 INFORMATIE-OVERDRACHT**62 13 01 ALGEMEEN**

- 01 Uiterlijk 2 weken na de dag waarop de deelopdracht is opgedragen, dient de aannemer een verkeersplan in bij de directie. De directie geeft binnen vijf werkdagen reactie op dit verkeersplan.
Het verkeersplan wordt aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012. Zonder goedkeuring mag niet worden gestart met de uitvoering van de deelopdracht. De kosten voor het opstellen van het verkeersplan dienen te zijn inbegrepen in de uitvoeringskosten.
- 06 De spits tijden zijn:
- 's morgens tussen 7:00 uur en 9:30 uur;
- 's avonds tussen 15:30 uur en 19:00 uur.
- 07 Drukke ontsluitingswegen zijn:
- Eursing-Beilerweg-Oude provinciale weg-Asserweg, Beilen-Assen;
- Beilervaart;
- Suermondsweg, Laaghalerveen, de Streek, Smilde-Hooghalen;
- Esweg, Beilen;
- Linthorst Homanweg, Beilen
- Oranjekanaal.
- Drukke wegen vanwege vrachtverkeer zijn:
- De Steegde, Spier-Wijster
- Oosterseveldweg-Vamweg, Wijster

HFD PAR ART LID

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 Midden-Drenthe.

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 flora en fauna.

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 Zoogdierverseniging, 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

HFD PAR ART LID

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

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

- 03 De verrekening van de verkennende inventarisatie in het kader van de Wet natuurbescherming vindt plaats naar rato van het aantal bomen die in de deelopdracht preventief bestreden worden.

Behoort bij: 3533720

Raamovereenkomst bestrijding EPR Midden-Drenthe 2024-2025

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 3533720

(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: 3533720

Raamovereenkomst bestrijding EPR Midden-Drenthe 2024-2025

INSCHRIJVINGSSTAAT

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	0-6 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	17,00	F*	
101020	6-9 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	166,00	F*	
101030	9-12 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	348,00	F	
101040	12-15 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	1.328,00	F	
101050	15-18 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	1.485,00	F	
101060	18-24 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	15,00	F	
101070	24+ nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	10,00	F	
1011	<u>Bestrijding met Nematoden 2e behandeling</u>				
101110	0-6 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	17,00	F	
101120	6-9 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	166,00	F	
101130	9-12 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	348,00	F	
101140	12-15 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	1.328,00	F	
101150	15-18 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	1.485,00	F	
101160	18-24 nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	15,00	F	
101170	24+ nematoden eikenprocessierups in bomen.	st	10,00	F	
2	MECHANISCHE BESTRIJDING				
20	UITVOEREN MECHANISCHE BESTRIJDING				
2010	<u>Uitvoeren mechanische bestrijding eikenprocessierups</u>				
201010	0-6 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	35,00	F	
201020	6-9 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	40,00	F	
201030	9-12 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	65,00	F	
201040	12-15 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	150,00	F	
201050	15-18 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	250,00	F	
201060	18-24 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	100,00	F	
201070	24+ Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	5,00	F	
2011	<u>Uitvoeren mechanische bestrijding eikenprocessierups</u>				
201110	0-6 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	3,00	F	
201120	6-9 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	3,00	F	
201130	9-12 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	5,00	F	
201140	12-15 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	5,00	F	
201150	15-18 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	5,00	F	
201160	18-24 Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	3,00	F	
201170	24+ Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	3,00	F	
3	WERK ALGEMENE AARD				
31	FEROMOONVALLEN				
3110	<u>Inzetten feromoonvallen</u>				
311010	Leveren en plaatsen feromoonvallen.	st	62,00	F	
311020	Controleren en ledigen feromoonvallen.	st	62,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
32	INZET PERSONEEL EN MATERIEEL				
3210	<u>Inzetten werkploegen</u>				
321010	Inzetten ruimploeg t.b.v. mechanische bestrijding.	dag	3,00	F	
3220	<u>Inzetten werkploegen spoed</u>				
322010	Inzetten ruimploeg spoed t.b.v. mechanische bestrijding.	uur	24,00	F	
33	WET NATUURBESCHERMING				
3310	<u>Inventariseren flora en fauna</u>				
331010	Inventariseren en registreren fauna.	keer	2,00	F	
331020	Inventariseren flora.	keer	2,00	F	
34	COMMUNICATIE				
3410	<u>Opstellen stukken en communiceren met derden</u>				
341010	Communicatie op eigen website.	jaar	1,00	F	
341020	Communicatie met bewoners.	jaar	1,00	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	
4050	<u>Inzetten verkeersregelaars</u>				
405010	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.	uur	1,00	F	
405020	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.	uur	1,00	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),				