



Raamovereenkomst Bestrijding Eikenprocessierups 2023 t/m 2025

19 september 2022

Gemeente Amersfoort
Sector Stedelijke Ontwikkeling en Beheer
Afdeling Leefomgeving

Besteknr.: G347-R01
Betreft: "RAAMOVEREENKOMST BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS 2023 T/M 2025"

- 3 Bijlagen:
- Inschrijvingsbiljet
 - Inschrijvingsstaat
 - Voorbeeld Geovisia muteren paspoortvelden

Amersfoort, 19 september 2022

Datum vrijgave: 19 september 2022
Beschrijving revisie: DEFINITIEF
Goedkeuring: mevrouw C.I.M. Tijhuis / de heer M.H. Tammens
Vrijgave: G84 / R.J. Esveldt

Inhoudsopgave

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
08 Communicatie	3
09 Past Performance	3
10 Geovisia	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	6
02 Peilen en hoofdafmetingen	6
03 Kwaliteitsborging	6
04 Bijlagen	6
06 Adressen	6
2.2 Nadere beschrijving	7
1 Controle en inspectie	9
101 Controle en inspectie eikenprocessierups	9
3 Mechanische bestrijding	10
301 Mechanische bestrijding EPR - hoogwerker	10
302 Mechanische bestrijding EPR - zonder hoogwerker	11
4 Natuurlijke bestrijding	13
401 Nestkasten vogels	13
402 Uitzetten insecten	13
7 Bijkomende werkzaamheden	15
701 Algemeen deelopdracht en geovisia	15
702 Werkzaamheden Flora en Fauna	15
8 Verkeersmaatregelen	16
82 Toepassen rijdende afzetting	16
86 Verkeersmaatregelen	16
9 Staartposten	17
3. Bepalingen	18
01 Algemeen en administratief	19
01 01 Algemene bepalingen	19
01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling	20
01 06 Betalingsregelingen: declaraties	20
01 07 Zekerheidstelling	21
01 08 Bijdragen	21
01 10 Vergunningen	21
01 11 Verband met andere werken	21
01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer	22
01 13 Algemeen tijdschema, kwaliteitsplan en werkplan	22
01 16 Verzekeringen	22
01 17 Vrijgekomen materialen	23
01 18 Bescherming te handhaven beplanting	23
01 19 Arbeidsomstandigheden	24

01 27	Door de aannemer te verstrekken gegevens	24
51	Groenvoorzieningen	27
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	27
51 02	Eisen en uitvoering	27
62	Verkeersmaatregelen werk in uitvoering	28
62 1	Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	28
62 11	Begrippen verkeersmaatregelen	28
62 12	Eisen en uitvoering	28
62 14	Risico-verdeling en garanties	29

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Amersfoort.

Postadres : Postbus 4000, 3800 EA Amersfoort
Bezoekadres : Stadhuisplein 1, 3811 LM Amersfoort
Telefoon : 14 - 033

02 Directie

Gemeente Amersfoort, Afdeling Leefomgeving, Stedelijk Beheer.

De directie wordt namens de opdrachtgever door het hoofd van de Afdeling Leefomgeving nader aangewezen.

In de opdrachtbrief worden de personen genoemd die gerechtigd zijn om als directie op te treden

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Amersfoort.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Controle en inspectie EPR;
- b. Mechanische bestrijding EPR;
- c. Natuurlijke bestrijding EPR;
- d. Werkzaamheden Flora en Fauna algemeen en
- e. Het uitvoeren van bijbehorende en bijkomende werkzaamheden.

05 Tijdsbepaling

1. Het werk start op 1 maart 2023 en eindigt op 31 december 2025 met een mogelijke verlenging van 1 kalenderjaar (tot en met 31 december 2026) waarbij de feitelijke uitvoeringsduur- binnen de aangegeven uitvoeringstermijn- in overleg tussen directie en aannemer wordt bepaald overeenkomstig artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen.
2. Het bedrag van de korting als bedoeld in par. 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt € 500,- per dag.
3. De korting is tevens van toepassing op overschrijding van de tijdstippen vermeld in artikel 01.13.05 van de Standaard RAW-Bepalingen (Standaard 2020) en deel 2.2. en deel 3 van het bestek. De frequentie gestuurde werkzaamheden aanmelden, uitvoeren en opleveren conform de in deel 2.2. en deel 3 genoemde tijdsperiode(n).
4. In verband met paragraaf 42 lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de in de leden 1 en 3 genoemde tijdstippen niet met elkaar in verband staan.
Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) is niet van toepassing.
5. De voorgaande bepalingen laten onverlet het recht van de opdrachtgever i.p.v. de korting de werkelijk geleden schade te vorderen.

06 Onderhoudstermijn

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

07 Kwaliteitsborging

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

08 Communicatie

Alle correspondentie en overleg tijdens de periode van aanbesteding alsmede tijdens de uitvoering van het werk vindt plaats in de Nederlandse taal.

09 Past Performance

De opdrachtgever beoordeelt de opdrachtnemer tijdens de uitvoering van de opdracht op 'present performance' om de samenwerking en kwaliteit te verbeteren. Het beoordelen gaat gedurende de uitvoeringsperiode over en weer tussen opdrachtgever en opdrachtnemer om uiteindelijk tot een goede 'past performance' van de opdrachtnemer te komen. Na oplevering van de opdracht beoordeelt de opdrachtgever de werkwijze van en samenwerking met de opdrachtnemer door het invullen van het bijgeleverde beoordelingsformulier. Dit formulier komt in een gesloten database en is alleen ter inzage voor opdrachtgevers (overheidsinstanties), welke gebruik maken van 'past performance'. Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij onderhandse aanbestedingen.

PAR**10 Geovisia**

De gemeente Amersfoort visualiseert de uit te voeren werkzaamheden volgens bestek in GeoVisia online. De aannemer dient hiertoe en ten behoeve van het verwerken van revisies gebruik te maken van GeoVisia online. De kosten voor de licentie, de hardware en het gebruiken van GeoVisia online worden geacht opgenomen te zijn in de Uitvoeringskosten.

De aannemer dient jaarlijks uiterlijk op 1 maart een lijst aan te leveren bij de directie met daarop de gegevens van het uitvoerend personeel. De opdrachtgever zal op basis van deze lijst accounts aanmaken voor het gebruik van GeoVisia.

Als er daarna meer accounts nodig zijn moet de aannemer/aanvrager rekening houden met 10 werkdagen verwerkingstijd.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Tot de in paragraaf 6, lid 2, van de U.A.V. 2012 bedoelde tekeningen behoren:
Amersfoort in Beeld (amersfoort-in-beeld.nl)

<https://www.amersfoort-in-beeld.nl/#eikenprocessierups>

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2020, rekening houden met de registratie- en bijwoonpunten:

1. Verificatie frequentiegestuurde besteksposten conform 01.27.05 deel 3 van het bestek;

Het kwaliteitsplan inrichten conform bijlage N Inhoudsopgave kwaliteitsplan en indienen conform tijdbepaling van de Standaard 2020. Het kwaliteitsplan dient goedgekeurd te zijn binnen 4 weken na indienen. Als het plan niet binnen deze termijn aangepast is conform aanwijzingen van de directie wordt eenmalig een boete opgelegd van € 500,=. De aannemer dient dan alsnog het kwaliteitsplan aan te passen zodat zo spoedig mogelijk een door de directie geaccepteerd kwaliteitsplan aanwezig is.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. Inschrijvingsbiljet
2. Inschrijvingsstaat
3. Voorbeeld Geovisia muteren paspoortvelden

06 Adressen

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. Depot Verdstraat | Verdstraat 79 te Amersfoort
Contactpersoon: dhr. A.S. Hagen
Telefoon 033 - 469 57 37 |
| 2. Depot Nijkerkerstraat | Nijkerkerstraat t.h.v. huisnr. 33 te Amersfoort
Contactpersoon: dhr. D. Van Gemen
Telefoon 033 - 469 48 99 |
| 3. Kadaster | Postbus 9046 7300 GH Apeldoorn
Telefoon 088 - 183 22 00
Fax 088 - 183 20 50 |
| 4. BureauLeiding | BureauLeiding (voorheen F.K.S.)
Postbus 152 2260 AD Leidschendam
Telefoon 070 - 444 06 50
Fax 070 - 644 06 61
E-mail: bis@bureauleiding.nl |
| 5. ROVA | Nijverheidsweg-Noord 35
3812 PK Amersfoort
Telefoon 033 - 422 85 00 |
| 6. Arbeidsinspectie Regio Midden | Oude Noord 6 3513 ER Utrecht
Telefoon 030 - 230 56 00
Fax 030 - 230 56 80 |
| 7. Team Amersfoort Bereikbaar | Tijdelijke verkeersmaatregelen / omleidingen
Bereikbaar middels mail aan: tab@amersfoort.nl |
| 8. Verkeersregelininstallatie | Contactpersoon: dhr. E.J. Hermsen
Telefoon 033 - 469 44 89
of
Contactpersoon: mevr. H. Wilts
Telefoon 033 - 469 50 45 |
| 9. Depot verlichting | Sluiswachter 18
3861 SN Nijkerk
Contactpersoon: dhr. S. Takken
Telefoon: 033 - 469 58 32
Email: sd.takken@amersfoort.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 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
1			Controle en inspectie				
101			Controle en inspectie eikenprocessierups				
101010	515701		Controleren en registreren ziekten en plagen in bomen.	st	69.000,00	F	
			Situering: zie bijlagen				
			Referentie geïnspecteerd 2022: ca. 23.000 st.				
			Periode: 1 maar 2023 tot en met 31 augustus 2024				
		1.	Betreft controleren en registreren eikenprocessierups				
		. 1.	Rapportage digitaal aanleveren in Geovisia Online en	m			20.700,00 L
			daarnaast bij constateren van aanwezigheid van EPR de				
			boom merken met een rood-wit afzetlint met daarop de				
			tekst Eikenprocessierups op een hoogte van circa 1,50				
			meter				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3			Mechanische bestrijding Bij de mechanische bestrijding dient het onder bestekspost 101010 aangebrachte afzetlint verwijderd en afgevoerd te worden. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal.			
301			Mechanische bestrijding EPR - hoogwerker Bomen bereikbaar met hoogwerker of verreiker. Referentie aantal totaal 2022: 997 st.			
301010	515703		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Situering: zie bijlagen 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Bereikbaar met hoogwerker .2. Verwijderen nesten door middel van afzuigen .1. Behandelde bomen na bestrijding registreren .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020 opslag, transport en verwerking van eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform processierups	st	720,00	F
301020	515703		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Situering: zie bijlagen 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Bereikbaar met hoogwerker .2. Verwijderen nesten door middel van afzuigen .1. Behandelde bomen na bestrijding registreren .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020 opslag, transport en verwerking van eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform processierups	st	1.290,00	F
301030	515703		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Situering: zie bijlagen 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Bereikbaar met hoogwerker .2. Verwijderen nesten door middel van afzuigen .1. Behandelde bomen na bestrijding registreren .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020 opslag, transport en verwerking van eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform processierups	st	1.455,00	F
301040	515703		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Situering: zie bijlagen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Bereikbaar met hoogwerker .2. Verwijderen nesten door middel van afzuigen .1. Behandelde bomen na bestrijding registreren .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020 opslag, transport en verwerking van eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform processierups	st	1.770,00	F
301050	515703		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Situering: zie bijlagen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Bereikbaar met hoogwerker .2. Verwijderen nesten door middel van afzuigen .1. Behandelde bomen na bestrijding registreren .1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020 opslag, transport en verwerking van eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform	st	2.085,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
301060	515703		processierups	st	1.440,00	F	
			Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.				
			Situering: zie bijlagen				
		6.	Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m				
		.1.	Bereikbaar met hoogwerker				
		.2.	Verwijderen nesten door middel van afzuigen				
		1.	Behandelde bomen na bestrijding registreren				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar				
			afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020				
			opslag, transport en verwerking van				
301070	515703		eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform	st	200,00	F	
			processierups				
			Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.				
			Situering: zie bijlagen				
		7.	Boomhoogteklasse: 24 m of hoger				
		.1.	Bereikbaar met hoogwerker				
		.2.	Verwijderen nesten door middel van afzuigen				
		1.	Behandelde bomen na bestrijding registreren				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar				
			afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020				
302	515703		opslag, transport en verwerking van	st	3,00	F	
			eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform				
			processierups				
			Mechanische bestrijding EPR - zonder hoogwerker				
			Bomen niet bereikbaar met hoogwerker of verreiker.				
			Referentie aantal totaal 2022: 3 st.				
			Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.				
			Situering: zie bijlagen				
		1.	Boomhoogteklasse: tot 6 m				
		.2.	Niet bereikbaar met hoogwerker				
302010	515703	.2.	Verwijderen nesten door middel van afzuigen	st	3,00	F	
		1.	Behandelde bomen na bestrijding registreren				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar				
			afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020				
			opslag, transport en verwerking van				
			eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform				
			processierups				
			Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.				
			Situering: zie bijlagen				
		2.	Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m				
302020	515703	.2.	Niet bereikbaar met hoogwerker	st	3,00	F	
		.2.	Verwijderen nesten door middel van afzuigen				
		1.	Behandelde bomen na bestrijding registreren				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar				
			afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020				
			opslag, transport en verwerking van				
			eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform				
			processierups				
			Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.				
			Situering: zie bijlagen				
302030	515703	3.	Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m	st	3,00	F	
		.2.	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		.2.	Verwijderen nesten door middel van afzuigen				
		1.	Behandelde bomen na bestrijding registreren				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar				
			afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020				
			opslag, transport en verwerking van				
			eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform				
			processierups				
			Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.				
302040	515703		Situering: zie bijlagen	st	3,00	F	
			Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.				
			Situering: zie bijlagen				
		4.	Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
302050	515703	.2. . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker	st	3,00	F	
		2.	Verwijderen nesten door middel van afzuigen				
		1.	Behandelde bomen na bestrijding registreren				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar				
			afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020				
			opslag, transport en verwerking van				
			eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform				
			processierups				
							
302060	515703		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	3,00	F	
			Situering: zie bijlagen				
		5.	Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m				
		.2. . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		2.	Verwijderen nesten door middel van afzuigen				
		1.	Behandelde bomen na bestrijding registreren				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar				
			afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020				
			opslag, transport en verwerking van				
302070	515703		eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform	st	3,00	F	
			processierups				
							
			Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.				
			Situering: zie bijlagen				
		6.	Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m				
		.2. . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		2.	Verwijderen nesten door middel van afzuigen				
		1.	Behandelde bomen na bestrijding registreren				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar				
			afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020				
			opslag, transport en verwerking van				
			eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform				
			processierups				
							
			Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.				
			Situering: zie bijlagen				
		7.	Boomhoogteklasse: 24 m of hoger				
		.2. . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		2.	Verwijderen nesten door middel van afzuigen				
		1.	Behandelde bomen na bestrijding registreren				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar				
			afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020				
			opslag, transport en verwerking van				
			eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform				
			processierups				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
4			Natuurlijke bestrijding				
401			Nestkasten vogels				
401010	515799		Aanbrengen nestkasten.	st	20,00	F	
			Situering: in overleg met en na goedkeuring directie				
			locaties bepalen				
			Nestkasten voor kool- en pimpelmezen, boomklevers en	st			20,00 L
			andere vogels als natuurlijke vijand eikenprocessierups				
			Nestkast specifiek afgestemd op vogelsoort				
			Inclusief benodigde bevestigingsmaterialen, toebehoren				
			in de nestkast (bijvoorbeeld boomschors, dor blad)				
			Hoogte nestkast afgestemd op vogelsoort				
			Rekening houdend met toepassen hulpmiddelen				
			(ladder, hoogwerker e.d.)				
401020	515799		Onderhoud nestkasten.	st	20,00	F	
			Betreft controle nestkasten aangebracht volgens bestek-				
			post 401010				
			Controle op schade, scheefstand e.d.				
			Reparatie of vervanging uitsluitend buiten bewoning-				
			seizoen				
			Benodigde bouwstoffen volgens stelpost op te nemen				
			bij deelopdracht				
402			Uitzetten insecten				
402010	515799		Uitzetten insecten / larven - biologische bestrijding.	st	60,00	F	
			Betreft uitzetten natuurlijke vijand eikenprocessierups:				
			sluipwespen				
			Situering en tijdstip: in overleg met en na goedkeuring				
			directie bepalen				
			Aantal per jaar ter indicatie: 20 stuks				
			Soort: ei-parasiterende sluipwesp op voorstel aannemer	st			60,00 L
			Aanbrengen (uitzetten) in weersbestendige behuizing				
			(koker o.i.d.) voorzien van voeding voor uitkomende				
			sluipwespen				
			Aantal per eenheid: minimaal 250 stuks (200 m2)				
			Bevestiging ter keuze aannemer (afhankelijk van				
			behuizing)				
			Op voldoende hoogte, rekening houdend met toepassen				
			hulpmiddelen (ladder, hoogwerker e.d.)				
402020	515799		Uitzetten insecten / larven - biologische bestrijding.	st	60,00	F	
			Betreft uitzetten natuurlijke vijand eikenprocessierups:				
			larven gaasvlieg				
			Situering en tijdstip: in overleg met en na goedkeuring				
			directie bepalen				
			Aantal per jaar ter indicatie: 20 stuks				
			Soort: larven groene gaasvlieg (Chrysoperla carnea)	st			60,00 L
			Aanbrengen (uitzetten) in weersbestendige behuizing				
			Aantal per eenheid: minimaal 200 stuks				
			Bevestiging ter keuze aannemer (afhankelijk van				
			behuizing)				
			Op voldoende hoogte, rekening houdend met toepassen				
			hulpmiddelen (ladder, hoogwerker e.d.)				
402030	515799		Uitzetten insecten / larven - biologische bestrijding.	st	30,00	F	
			Betreft uitzetten natuurlijke vijand eikenprocessierups:				
			larven lieveheersbeestje				
			Situering en tijdstip: in overleg met en na goedkeuring				
			directie bepalen				
			Aantal per jaar ter indicatie: 10 stuks				
			Soort: larven twee stippelige lieveheersbeestje (Adalia	st			30,00 L
			bipunctata)				
			Aanbrengen (uitzetten) in weersbestendige behuizing				
			(koker o.i.d.) voorzien van voeding voor uitkomende				
			Aantal per eenheid: minimaal 250 stuks				
			Bevestiging ter keuze aannemer (afhankelijk van				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
402040	515799		behuizing)	st	10,00	F	
			Op voldoende hoogte, rekening houdend met toepassen				
			hulpmiddelen (ladder, hoogwerker e.d.)				
			Aanbrengen opslagbox - biologische bestrijding.				
			Betreft zogenaamde vlinderfilterkasten				
			Situering en tijdstip: in overleg met en na goedkeuring				
			directie bepalen				
			Aantal ter indicatie: 10 stuks gedurende contractduur				
			Vlinderfilterkasten met capaciteit voor 16 nesten				
			eikenprocessierups				
402050	515799		Leverancier: Storix Boom- en Landschapsbeheer	st	30,00	F	
			(Waalwijk) of gelijkwaardig				
			Bevestiging op aanwijzing leverancier				
			Op voldoende hoogte, rekening houdend met toepassen				
			hulpmiddelen (ladder, hoogwerker e.d.)				
			Onderhoud opslagbox - biologische bestrijding.				
			Betreft onderhoud zogenaamde vlinderfilterkasten				
			aangebracht volgens bestekpost 402040				
			Inhoudelijk:				
			- 2 keer / jaar voorzien van suikerwater (lokken				
			sluipwespen), inclusief leverantie benodigde bouwstof				
			- jaarlijks verwijderen oude nesten en plaatsen nieuwe				
			nesten eikenprocessierups				
			Werkzaamheden op hoogte, rekening houdend met				
			toepassen hulpmiddelen (ladder, hoogwerker e.d.)				
			De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen				
			materialen				
							
							
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
7			Bijkomende werkzaamheden				
701			Algemeen deelopdracht en geovisia				
701010	100101		Opstellen van een deelopdracht.	keer	6,00	F	
		9.	Betreft het aanpassen van een concept deelopdracht tot een definitieve deelopdracht				
			Aanvullen indien noodzakelijk met besteksposten Flora en Fauna, Verkeer en Geovisia				
701030	102299		Muteren paspoortgegevens EPR boom.	st	9.000,00	F	
			Ten behoeve van Geovisia naar aanleiding van uitgevoerde werkzaamheden EPR bestrijding				
			Referentie aantal totaal 2022: ca. 3.000 st.				
			Hoeveelheidsbepaling per paspoort				
			Het betreft het muteren van 3 paspoortvelden in het bomenpaspoort van de gemeente Amersfoort				
			Referentie paspoortvelden volgens bijlage 3				
			Van bomen met bestrijding volgens besteksposten hoofdstuk:				
			- 3. Mechanisch en				
			- 4. Biologisch				
702			Werkzaamheden Flora en Fauna				
702010	623099		Opstellen flora-en faunaplan.	keer	1,00	F	
			Betreft het opstellen van een flora- en faunaplan voor meest verwachte soorten				
			Eénmalig opstellen plan voor gehele contractduur				
			Opzet plan(nen):				
			Conform leidraad "Toepassing gedragscode Flora- en Faunawet" voor bestendig beheer van groen-				
			voorzieningen in de gemeente Amersfoort, laatst vigerende versie				
			Opstellen in concept en overleggen met de directie				
			Verwerking wijzigingen en vaststellen definitieve status na goedkeuring van de directie				
			Uitlevering:				
			- analoog in drievoud en				
			- digitaal in pdf-formaat				
702020	640101		Inventariseren fauna, verkennend.	keer	6,00	F	
			Voor aanvang van werkzaamheden uitvoeren van een verkennende fauna-inventarisatie ten behoeve van actualisatie vaste en tijdelijke rust- en verblijfsplaatsen				
702080	645003		Inventariseren en registreren flora	keer	20,00	F	
		2.	Betreft een soortspecifieke inventarisatie				
		.2.	Inventariseren van de volgende soorten : beschermde soorten volgens Gedragscode Flora- en Faunawet				
		. . .4. . .	Frequentie: tijdens uitvoering werkzaamheden deel 2.2 van dit bestek				
		1. .	Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage inclusief exacte locatie en grootte groei locatie				
							
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8			Verkeersmaatregelen				
			Verkeersmaatregelen op basis van CROW Publicatie				
			96b, Handboek wegafzettingen.				
82			Toepassen rijdende afzetting				
820010	620407		Toepassen rijdende afzetting.	dag	60,00	F	
			Ten behoeve van: uitvoering werkzaamheden deel 2.2				
			van dit bestek				
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwui = 30				
			km/h				
		2	Met materiaal van de aannemer				
86			Verkeersmaatregelen				
860010	623099		Opstellen verkeersplan.	keer	1,00	F	
			Betreft het opstellen van een verkeersplan voor meest				
			voorkomende situaties				
			Eénmalig opstellen plan voor gehele contractduur				
			Opzet verkeersplan(nen):				
			Het verkeersplan moet zijn voorzien van faserings-				
			tekeningen				
			Tevens moeten verwijzingen gemaakt worden naar				
			figuren uit CROW-publicatie 96a/96b en 96b				
			Het verkeersplan opstellen met inachtneming van het				
			gestelde in:				
			- artikel 01.13.06, deel 3 en				
			- artikel 62.12.07, deel 3				
			Opstellen in concept en overleggen met de directie				
			Verwerking wijzigingen en vaststellen definitieve status				
			na goedkeuring van de directie				
			Uitlevering:				
			- analoog, in kleur in drievoud en				
			- digitaal in pdf, dwg en dxf-formaat				
860040	623099		Maken tekening(en) t.b.v. verkeersmaatregel(en).	keer	6,00	F	
			Betreft: op aanvraag van de directie opstellen				
			tekeningen t.b.v. aanbrengen verkeersmaatregelen of				
			omleidingsroutes				
			Digitale ondergrond beschikbaar bij de gemeente				
			Amersfoort				
			Betreft het uitwerken van verkeersmaatregelen en				
			omleidingsroutes op wijkniveau conform				
			CROW-publicatie 96b				
			Aantal uit te werken fases: 1				
			Tekeningen aanleveren op schaal 1:500				
			Formaat van de tekeningen: A0				
			Tekeningen uitwerken in kleur				
			Tekeningen analoog en digitaal ter goedkeuring aan de				
			directie aanleveren				
			Na goedkeuring mag er gestart worden met de				
			werkzaamheden				
							

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

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

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.

01 01 03 Inschrijvingsstaat

- 01 Ten behoeve van de werkadministratie dient de aannemer aan wie het werk is opgedragen binnen 5 werkdagen na een daartoe ontvangen verzoek een ingevulde inschrijvingsstaat (sluitende op het bedrag waarvoor het werk is opgedragen) als ZSX-bestand (laatste versie) aan te leveren bij de directie.
- 02 In aanvulling op artikel 01.01.03 van de standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) mogen onder de "eenmalige kosten" geen negatieve bedragen worden opgenomen indien dit geen aanwijsbare direct aan het werk toerekenbare opbrengsten betreft. Kortingen worden door de aanbesteder gezien als ingecalculerde verliezen of kansen en moeten in de post "winst en risico" zijn verwerkt.

01 01 10 Overige algemene bepalingen

- 01 Aan artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 wordt een nieuw lid toegevoegd:
"07. Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in de leden 01 t/m 04 bedoelde voorwerpen, zijn voor rekening van de aannemer."
- 02 De laatste zin van paragraaf 15 lid 01 van de U.A.V. 2012 aanvullen met: "Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die tengevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld."
- 03 Paragraaf 14 lid 10 U.A.V. 2012 wordt gewijzigd als volgt: "De aannemer heeft alsdan recht op de aannemingssom berekend naar de stand van het werk op het moment van beëindiging, vermeerderd met een vergoeding van alle gemaakte kosten voortvloeiend uit verplichtingen die de aannemer op het tijdstip van beëindiging reeds is aangegaan met het oog op de uitvoering van het werk."
- 04 Paragraaf 22 lid 2 U.A.V. 2012 wordt gewijzigd als volgt: "Indien in het bestek is vermeld dat één of meer onderdelen van het werk moeten worden gegarandeerd, zal de garantie inhouden dat de garant zich verbindt om voor zijn rekening alle tijdens de garantieperiode optredende gebreken op eerste aanzegging van de opdrachtgever zo spoedig mogelijk te herstellen. De garanties gelden van het gereedkomen van het onderdeel af tot het einde van de onderhoudstermijn en in aansluiting daarop gedurende de in het bestek genoemde periode."
- 05 Paragraaf 9 lid 5 en de laatste zin van paragraaf 9 lid 6 U.A.V. 2012 zijn niet van toepassing.
- 06 Tot het opdragen van bestekswijzigingen in de zin van paragraaf 36 lid 2 U.A.V. 2012 en het verlenen van termijn verlenging in de zin van paragraaf 8 lid 4 U.A.V. 2012 is namens de gemeente Amersfoort uitsluitend bevoegd de opdrachtgever. Een bestekswijziging dan wel termijn verlenging wordt niet geacht te zijn opgedragen respectievelijk verleend dan nadat deze functionaris zulks per brief aan de aannemer heeft gemeld. Paragraaf 36 lid 5 U.A.V. 2012 is niet van toepassing.
- 07 De aannemer doet bij voorbaat afstand van zijn retentierecht als bedoeld in artikel 3:290 BW.
- 08 In afwijking van paragraaf 49 U.A.V. 2012 worden geschillen beslecht door de bevoegde rechter te Utrecht.
- 09 De overeenkomst kan door de gemeente Amersfoort tussentijds, zonder inachtneming van enige

HFD PAR ART LID

termijn en zonder rechterlijke tussenkomst worden ontbonden indien:

- De Aannemer faillissement aanvraagt dan wel in staat van faillissement wordt verklaard;
- De Aannemer surseance van betaling aanvraagt.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling**01 04 01 Algemeen**

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

01 06 Betalingsregelingen: declaraties**01 06 01 Indienen declaraties**

- 01 In aanvulling van het bepaalde in de laatste zin van artikel 01.06.01 lid 02 van de Standaard 2020 en van paragraaf 40 lid 6 van de U.A.V. 2012 moet de declaratie, na goedkeuring van de directie U.A.V., elektronisch gezonden worden aan:

Factuur@amersfoort.nl

De facturen moeten ten minste de volgende informatie bevatten:

- Projectbenaming [besteknummer + omschrijving];
- Inhoud van factuur [bijvoorbeeld termijnnummer];
- Door de opdrachtgever te verstrekken verplichtingsnummer.

- 02 Voor werkzaamheden en leveringen die ten laste komen van een stelpost, moeten pro-forma rekeningen (zonder B.T.W.) worden overhandigd aan de directie U.A.V.

01 06 02 Indexering

- 04 De risicoregeling als bedoeld in artikel 01.04 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.
- 05 De prijzen en tarieven liggen vast gedurende het eerste contractjaar van de overeenkomst, van 1 maart 2023 tot en met 31 december 2023. De opdrachtnemer wordt geacht hiermee rekening te hebben gehouden bij zijn inschrijving. Er vindt over deze periode dan ook geen verrekening van prijzen en tarieven plaats.
- 06 Na het eerste contractjaar heeft de Opdrachtnemer het recht de prijzen en tarieven jaarlijks één keer te indexeren met gebruikmaking van de Loonkostenindex en de Dienstenprijsindex (DPI) van het CBS. Hierbij gelden de volgende wegingsfactoren:
- Loonkostenindex, wegingsfactor 70%
 - Dienstenprijsindex, wegingsfactor 30%
- Indexatie vindt bij elke verlenging plaats ten opzichte van de prijzen en tarieven uit de originele inschrijving.
- 07 Voor het bepalen van de hoogte van de indexering dienen de indexen van oktober laatste contractjaar = [N1] en van datum aanbesteding = [N2] te worden gebruikt.

Rekenvoorbeeld:

Indexering bij verlenging van de overeenkomst. 1e vaste periode is 1-3-2023 t/m 31-12-2023, de indexering voor contractjaar 2024 wordt als volgt berekend:

Loonkosten index (wegingsfactor 70%)

N1 = oktober 2023 = indexcijfer = 114

N2 = datum aanbesteding = indexcijfer = 112

$((N1/(N2/100)) - 100 = \text{indexering in } \%$

70% van de prijzen en tarieven wordt in dit geval geïndexeerd met 1,79%.

Dienstenprijsindex (wegingsfactor 30%)

N1 = oktober 2023 = indexcijfer = 109

N2 = datum aanbesteding = indexcijfer = 110,5

$((N1/(N2/100)) - 100 = \text{indexering in } \%$

30% van de prijzen en tarieven wordt in dit geval geïndexeerd met -1,36%.

Bij een eenheidsprijs van € 100,00 geeft dit de volgende geïndexeerde eenheidsprijs

70% van € 100,00 = € 70,00 + 1,79% = € 71,25

30% van € 100,00 = € 30,00 - 1,36% = € 29,60

De nieuwe geïndexeerde eenheidsprijs wordt € 71,25 + € 29,59 = € 100,85

Voor de navolgende contractjaren dient bij indexering alleen het indexcijfer N1 te worden

HFD PAR ART LID

aangepast naar het desbetreffende jaar (voor 2025 geldt dan N1 = oktober 2024 en zo verder).

- 08 De opdrachtnemer levert uiterlijk binnen 1 maand na publicatie van de desbetreffende indexcijfers de geïndexeerde prijzen en tarieven voor het verlengingsjaar ter goedkeuring aan bij de opdrachtgever.
Bij het niet of te laat aanleveren van de geïndexeerde prijzen en tarieven vervalt het recht op indexatie voor het desbetreffende jaar.
- 09 Bij een negatieve indexatie kan de opdrachtgever de opdrachtnemer verzoeken deze indexatie door te voeren in zijn prijzen en tarieven, dit verzoek moet dan binnen 1 maand na publicatie van de desbetreffende indexcijfers zijn gedaan.
De opdrachtnemer levert binnen 10 werkdagen na het daartoe gedane verzoek een overzicht van de nieuwe prijzen en tarieven ter goedkeuring aan bij de opdrachtgever.
- 10 Bij indexering worden de eenmalige kosten voor het nieuwe jaar zonder prijswijzigingen overgenomen uit de inschrijving. De Algemene kosten, Uitvoeringskosten, Winst en risico en de Bijdrage RAW-systematiek worden procentueel gewijzigd (afgerond op tienden) conform het percentage van de inschrijving en ten opzichte van het subtotaal.

01 07 Zekerheidstelling

01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 is niet van toepassing

01 08 Bijdragen

01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek

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

01 10 Vergunningen

01 10 02 Benodigde vergunningen / ontheffingen

- 01 De aannemer dient zich voor de aanvang van het werk te vergewissen of alle vergunningen, ontheffingen of dergelijke beschikkingen als bedoeld in paragraaf 5 lid 1 U.A.V. 2012 zijn verkregen.
- 02 De aannemer verstrekt de directie inzage in de door derden aan hem verleende vergunningen, ontheffingen e.d.
- 03 Alle kosten die voortvloeien uit het verkrijgen en het in stand houden van diverse vergunningen, ontheffingen e.d. na verlening van de opdracht, zijn voor rekening van de aannemer.
- 04 Inhoudelijk betreft het voornamelijk het:
- Vergunningen in het kader van geluidshinder tijdens de uitvoering van de werkzaamheden;
 - Ontheffing van het Wegenverkeersreglement en het Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens voor alle vanwege de aannemer bij de uitvoering betrokken personen.

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 U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander kunnen grijpen:
- a. Het verwijderen van bomen, aanleggen groeiplaatsen en planten bomen conform de raamovereenkomst bomen en groeiplaatsen.
 - b. Het verwijderen, leggen en verleggen van kabels en/of leidingen met bijbehorende werkzaamheden;
 - c. Het verwijderen, verplaatsen en plaatsen van VRI-installaties met bijbehorende werkzaamheden;
 - d. Het verwijderen, verplaatsen en plaatsen van bewegwijzering met bijbehorende werkzaamheden;
 - e. Het onderhouden van de door het openbaar verkeer in gebruik zijnde wegen;
 - f. Alle overige reconstructie- en onderhoudswerkzaamheden in de openbare ruimte.
- 02 Voor de periode van een ander werk wat in elkander grijpt met de in het bestek vermelde

HFD PAR ART LID

onderhoudsbesteksposten worden de betreffende onderhoudsbesteksposten tijdelijk voor het werkgebied van het andere werk opgeschort. Nadat de locaties weer bereikbaar zijn worden de bovenstaande onderhoudswerken weer opgepakt. Een en ander wordt in het kalenderjaar niet verrekend.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer**01 12 06 Maatregelen in het belang van het spoorwegverkeer**

- 01 Voor alle werkzaamheden in de nabijheid van of aan spoorwegen is van toepassing de laatste versie van het reglement "Normenkader Veilig werken (NVW)" van ProRail.
Het reglement is gratis verkrijgbaar bij:
ProRail, Afd. AKI,
Postbus 2025, 3500 HA Utrecht
en/of ProRail
Postbus 2520, 1000 CM Amsterdam

01 13 Algemeen tijdschema, kwaliteitsplan en werkplan**01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan**

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 Bij het opmaken van het algemeen tijdschema dient de aannemer er rekening mee te houden met:
- Omgang met Vrijkomende materialen (01.17.05);
- 03 Met de uitvoering van het werk, uitgezonderd het inrichten van het werkterrein, mag eerst na goedkeuring van het algemeen tijdschema door de directie worden begonnen.
- 04 Indien de aannemer wijziging wenst aan te brengen in het algemeen tijdschema, legt hij het gewijzigde algemeen tijdschema 10 werkdagen voor het ingaan van de wijziging, gedateerd en ondertekend, in tweevoud aan de directie ter goedkeuring over.
- 07 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
- De uit te voeren werkzaamheden;
 - De tijd van de werkzaamheden;
 - Het tijdstip van uitvoer van de werkzaamheden;
 - Volgorde van uitvoering van de werkzaamheden;
 - Plan voor omgaan met vrijgekomen materialen overeenkomstig artikel 01.17.07 van de Standaard 2020;
- 09 Bij het opstellen van het tijdschema dient men er rekening mee te houden dat indien straten, inritten en dergelijke langdurig (> 3 uur) geblokkeerd worden dient dit aangegeven te worden.
- 10 Voor 1 mei 2023 dient er een door de directie goedgekeurd algemeen tijdschema en gedetailleerd werkplan aanwezig te zijn. Voor iedere week dat er na 1 mei 2023 nog geen goedgekeurd algemeen tijdschema / gedetailleerd werkplan aanwezig is kan de directie een sanctie opleggen van € 250,= per week.

01 16 Verzekeringen**01 16 02 Aansprakelijkheidsverzekering**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de gemeente Amersfoort, te verzekeren de aansprakelijkheid van de aannemer en de gemeente Amersfoort voor door derden geleden schade, verband houdende met het in dit bestek omschreven werk.
De verzekerde som moet tenminste € 1.125.000,00 per gebeurtenis bedragen. Het eigen risico mag ten hoogste € 10.000,00 bedragen.
- 02 In de polis dient mede geregeld te zijn dat verzekerden ten opzichte van elkaar als derden worden beschouwd.
- 03 Verzekeraars dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres op enige medeverzekerde partij.
- 04 Niet door voornoemde verzekering gedekte schade, alsmede het eigen risico, komen ten laste van

HFD PAR ART LID

de partij voor wiens risico de schade is.

- 05 De aannemer dient een afschrift van de polis voor aanvang van het werk aan de gemeente Amersfoort over te leggen.
- 06 Er zal geen betaling plaatsvinden voordat de polis is overgelegd en ten genoegen van de gemeente Amersfoort is aangetoond dat de premie is voldaan.
- 07 Ingeval van een schade respectievelijk ingestelde aansprakelijkstelling dient de aannemer de gemeente Amersfoort hiervan onmiddellijk in kennis te stellen en voor melding onder de polis te zorgen.
- 08 De aannemer staat de gemeente Amersfoort toe om aansprakelijkheidsclaims groter dan € 10.000,00 direct aan te melden op de polis van de aannemer, onder verstrekking van een afschrift daarvan aan de aannemer.
- 09 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van materieel waarvan de aansprakelijkheid (inclusief de aansprakelijkheid voor het zogenaamde werkrisico) verzekerd is. Op de polis van dit materieel moet de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de gemeente Amersfoort en de huurder zijn meeverzekerd. Schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke mag niet van de dekking worden uitgesloten.
- 10 De aannemer zorgt ervoor dat de gemeente Amersfoort terstond afschrift ontvangt van de complete correspondentie (inclusief expertiserapporten) terzake van alle aansprakelijkheidsclaims.
- 11 Indien de aannemer zijn verplichtingen ten aanzien van de afwikkeling van aansprakelijkheidsclaims niet nakomt, is de gemeente Amersfoort gerechtigd die afwikkeling rechtstreeks met claimanten op kosten van de aannemer te verzorgen.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 01 Algemeen

- 02 Uit het werk vrijgekomen materialen dienen te worden afgevoerd naar en ingeleverd bij een afvalverbrandingsinstallatie conform Protocol 2020 opslag, transport en verwerking van eikenprocessierupsen afval van het Kennisplatform processierups.
Zie ook instructie opgesteld door het kenniscentrum EPR:
<https://processierups.nu/afvalprotocol-2020-beschikbaar>.
- 03 Vernietigingskosten dienen verdisconteerd te zijn in de eenheidsprijzen.
- 04 De aannemer verstrekt de directie tijdens het overleg het door regelgeving van bevoegd gezag voorgeschreven bewijs van ontvangst van vrijgekomen materialen die rechtstreeks zijn afgegeven aan een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Het bewijs van ontvangst moet volledig zijn ingevuld en moet zijn voorzien van de vereiste handtekeningen.
- 05 Kosten die voortkomen uit de leden 02-04 dienen in de prijs te zijn inbegrepen.
- 06 Betaling van uitgevoerde werkzaamheden vindt alleen plaats als de directie de ontvangstbewijzen van de afgevoerde vrijgekomen materialen heeft ontvangen.

01 17 05 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 02 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
 - Alle vrijkomende materialen

01 18 Bescherming te handhaven beplanting

01 18 04 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging te handhaven vegetatie

- 01 Voor beschadiging van te handhaven bomen en/of groeiplaatsen kan de directievoerder de aannemer een schadevergoeding in rekening brengen van minimaal € 500,=. Het schadebedrag zal in afwijking van het gestelde in paragraaf 01.18.04 van de Standaard 2020 worden bepaald op basis van taxatie met behulp van de gangbare taxatiemethode, volgens de richtlijnen van de NVTB (Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen). Indien de schade voortkomend uit de taxatie hoger is dan € 500,= zal de daadwerkelijk getaxeerde schade in rekening gebracht worden.
- 02 Onder schade wordt verstaan iedere vorm van beschadiging van onderdelen van een boom, die de

HFD PAR ART LID

duurzame instandhouding van de boom in gevaar brengt, om het even of het hierbij gaat om effecten op de korte of de lange termijn. Deze effecten kunnen betrekking hebben op de conditie, de stabiliteit of de habitus van de boom.

Onder schade aan een boom wordt tevens verstaan schade aan de beworteling en de groeiplaats van de boom.

- 03 Bij schade aan de boom of zijn groeiplaats die voor tijdens de werkzaamheden of binnen 3 jaar na oplevering aan het licht komen, en die aantoonbaar het gevolg zijn van het niet naleven van de randvoorwaarden van het "Protocol voor bescherming van bomen", wordt de aannemer verantwoordelijk gehouden voor de schade.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 02 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 03 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift.
De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 04 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 04 Persoonlijke bescherming in verband met EPR

- 01 Bestrijders van de eikenprocessierups lopen het risico dat zij ongewild toch met brandharen in contact komen. Dat geldt zowel voor degene die de zuig- of plukwerkzaamheden uitvoert, als de begeleider op de grond. Door de juiste persoonlijke beschermingsmaatregelen (PBM's) te gebruiken is de overlast tot een minimum te beperken. Bij het bestrijden van de eikenprocessierups draagt de bestrijder:
- Een overdrukmasker;
 - Wegwerp-onderhandschoenen;
 - Dikke overhandschoenen;
 - Laarzen;
 - Een stofdichte wegwerpoverall.
- Overalls moeten na elke pauze worden vervangen. De wegwerpoveralls en wegwerp-onderhandschoenen moeten als irriterend afval in een voorraadvat worden afgevoerd.
- 02 Kosten die voortkomen uit het gebruik van de in lid 01 vermelde PBM's dienen in de eenheidsprijzen doorberekend te worden.

01 27 Door de aannemer te verstrekken gegevens

01 27 01 Algemeen

- 01 Naast hetgeen elders in het bestek is bepaald inzake informatie-overdracht, moet de aannemer de in de hiernavolgende artikelen genoemde gegevens en overzichten aan de directie verstrekken. Het tijdstip waarop deze gegevens en overzichten moeten worden verstrekt, wordt in de hiernavolgende artikelen nader omschreven.
- 02 De voor het meten te gebruiken (digitale) meetapparatuur moeten zijn voorzien van een kalibratiecertificaat of ijkverslag, hetgeen nimmer ouder mag zijn dan 1 jaar.
- 03 De kosten van metingen en berekeningen en het verstrekken van de gegevens en overzichten worden geacht te zijn begrepen in de bestekspostnr. 812020 [t.b.s. werkenadministrateur].
- 04 De bouwverslagen dienen door de aannemer te worden opgesteld en aan de directie te worden geleverd binnen 3 werkdagen na de gehouden bouwvergadering.

01 27 03 Weekoverzichten/-rapporten

- 01 In afwijking van het gestelde in de U.A.V. 2012 paragraaf 27 worden van de aannemer zowel

HFD PAR ART LID

weekrapporten als weekoverzichten verlangd.

- 02 Van de genoemde verrekenbare hoeveelheden resultaatsverplichting moeten worden verstrekt weekoverzichten, inhoudende een opgave van de per bestekspost en per locatie in die week verwerkte verrekenbare hoeveelheden.
Een door de aannemer gehanteerd systeem voor wat betreft verstrekking van weekoverzichten is ter beoordeling van de directie.
- 03 De in de leden 01 en 02 bedoelde gegevens en overzichten, welke narekenbaar moeten zijn opgesteld, moeten op de tweede werkdag na het verstrijken van de werkweek waarop de gegevens en het overzicht betrekking heeft worden verstrekt.
- 04 De verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting worden in de op die week betrekking hebbende weekstaat opgenomen tenzij de directie zich niet met de door de aannemer verstrekte opgaven kan verenigen, in welk geval de hoeveelheden worden opgenomen welke door de directie voorlopig als juist worden erkend.

01 27 04 Termijnstaten

- 01 De betaling overeenkomstig het gestelde in de U.A.V. 2012 paragraaf 40 geschiedt in 4 wekelijkse termijnen.
- 02 In afwijking van het gestelde in de U.A.V. 2012 paragraaf 27 worden van de aannemer termijnstaten verlangd.
- 03 De termijnstaten moeten op de tweede werkdag na het verstrijken van de termijn waarop de gegevens betrekking hebben worden verstrekt.

01 27 05 Verificatie frequentie gestuurde besteksposten

- 01 De opdrachtgever heeft onder alle omstandigheden het recht om op het werk voortgangs-, kwaliteits- en hoeveelheidscontroles uit te voeren of te laten uitvoeren.
- 02 De aannemer verplicht zich de voor de controles noodzakelijke medewerking te verlenen.
- 03 Indien uit de controles, dan wel op enige andere wijze, blijkt dat het door de aannemer gereed gemelde deelresultaat afwijkt van de bestekseisen en de directievoerder deze afwijking niet accepteert, wordt dit per mail aan de aannemer bericht. Indien de herkeuring na 3 werkdagen na oplevering op het opnieuw door de aannemer gereed gemelde deelresultaat negatief uitvalt worden de verdere onderzoekskosten bij de aannemer tegen een bedrag van € 250,00 per keuring per deelresultaat in rekening gebracht. Dit gebeurt zonder uitsluiting van overige aansprakelijkheid. Het foutief opgeleverd deelresultaat wordt niet verrekenbaar gesteld.
- 04 Bij twee achtereenvolgende in gebreke stellingen voor een opgeleverd deelresultaat worden de betreffende werkzaamheden uit de eerstvolgende deelopdracht gehaald. Indien op grond van het voorgaande vijf of meer besteksposten uit de eerstvolgende deelopdracht zouden moeten worden gehaald, wordt de overeenkomst ontbonden.
- 05 Indien de in deel 1 en/of deel 2.2. van dit bestek genoemde uitvoeringsperiode en data overschreden wordt, zal een boete van EUR 250,= per dag opgelegd worden tot het moment waarop de bewerking wel uitgevoerd is, onverminderd het recht van de opdrachtgever tot het vorderen van schadevergoeding.
- 06 Meldingen van het centraal meldpunt of van de directie welke als herleidbaar op het bestek door de directie bevonden worden, dienen binnen 5 werkdagen na melding aan de aannemer te worden opgelost. Indien hieraan niet wordt voldaan wordt een boete van EUR 250,= per dag opgelegd tot het moment waarop de meldingen zijn opgelost. De herstel meldingen moeten via gereedmeldingen in het melddesksysteem aan de directievoerder doorgegeven worden.
- 07 Ongeacht de uitslag van bovengenoemde verificaties blijft de aannemer volledig verantwoordelijk voor de kwaliteit van het werk, tot aan de oplevering. Daarna blijft de aannemer verantwoordelijk voor verborgen gebreken en het nakomen van garantieverplichtingen.

01 27 06 Responstijden

- 01 In het bestek worden verschillende responstijden genoemd. Deze termijnen gelden voor de betreffende besteksposten. Daarnaast bepaalt de directievoerder en/of medewerker van het KCC

HFD PAR ART LID

de prioriteit van een klacht / melding.

- 02 - Prioriteit 1 = oplossen binnen 2 uur (dreigend gevaar)
- Prioriteit 2 = oplossen binnen 24 uur op locaties van sociaal belang (bijvoorbeeld scholen, speeltuinen)
- Prioriteit 3 = oplossen binnen 5 werkdagen. (alle resterende meldingen / klachten).
Uitgezonderd de besteksposten waarin een andere termijn staat vermeld ivm levertijd externen.
- 03 Alle klachten / meldingen moeten worden teruggemeld / opgeleverd aan de desbetreffende directievoerder of medewerker van het KCC. De algemene boeteclausule bij overschrijden van de termijn geldt voor alle prioriteiten.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 02 Eisen en uitvoering****51 02 08 Insporingsdiepte van materieel**

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de werkzaamheden binnen dit bestek mag ten hoogste 20 mm bedragen bij gazons, 30 mm bij beplantingen en 5 mm bij (half)verhardingen.

HFD PAR ART LID

62 Verkeersmaatregelen werk in uitvoering**62 1 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering****62 11 Begrippen verkeersmaatregelen****62 11 03 Omleidingen**

- 01 Onder "omleidingen" wordt verstaan:
een samenstel van alle maatregelen die voor de duur van het uit te voeren werk, of gedeelte daarvan, wordt getroffen c.q. geplaatst om het verkeer om te leiden.

62 11 04 Toepassen omleiding

- 01 Onder het "toepassen van een omleiding" wordt verstaan het ter beschikking stellen, het aanvoeren, het plaatsen, het instandhouden, het verwijderen en de afvoer van alle voor die omleiding benodigde hulpmiddelen.
Indien de aard van de uit te voeren werkzaamheden of de wijze van uitvoering daartoe aanleiding geeft, behoort tot het toepassen van een omleiding tevens het aanpassen van de omleiding, het verplaatsen en het in en buiten gebruik stellen van die omleiding.

62 12 Eisen en uitvoering**62 12 01 Algemeen**

- 01 Buiten werktijden en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, afdraaien of verwijderen.
- 02 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.

62 12 03 Staken werkzaamheden

- 01 Het bepaalde in artikel 62.12.02 lid 04 van de Standaard 2020 is op overeenkomstige wijze van toepassing op omleidingen.

62 12 07 Verkeersplan bij werk in uitvoering

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012 moet de aannemer een verkeersplan conform BRL 9101 indienen voor de uitvoer van verkeersmaatregelen. Het verkeersplan minimaal voor aanvang werkzaamheden ter goedkeuring aan de directie voorleggen. Het verkeersplan opstellen i.o.m. de directie en de heer E.J. Hermesen (tel. 033 - 469 44 89) namens het Team Amersfoort Bereikbaar van de gemeente Amersfoort.
Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012.
- 02 Tijdens de spitsstijden mogen geen werkzaamheden plaats vinden aan de hoofdinfrastructuur. Na toestemming van de directie zijn de toegestane werktijden aan de hoofdinfrastructuur van 9.30 tot 15.30 uur tenzij anders genoemd.
- 03 In het verkeersplan moeten de volgende gegevens worden vermeld:
- De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen;
 - De in te stellen omleidingsroutes;
 - De perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
 - De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst verwijderd, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is;
 - De stroomvoorziening ten behoeve van een afzetting alsmede ten behoeve van signaalgevers, verlichting, bewegwijzering en verkeersregelinstanties;
 - De naam, adres en telefoonnummer van de werknemer(s) van de aannemer die is (zijn) belast met het instandhouden van de aangebrachte voorzieningen;
 - De betrokkenen die worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over de mogelijk op te treden hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen alsmede de periode(n) en de mate van hinder.
- 04 Bij het opstellen van een verkeersplan moet de aannemer rekening houden met de eisen en randvoorwaarden zoals die vermeld zijn in de CROW publicatie 96a en/of 96b.
- 05 Tijdens de werkzaamheden moet de aannemer bij wijzigingen van het verkeersplan tenminste 2

HFD PAR ART LID

weken tevoren de directie schriftelijk inlichten.

62 14 Risico-verdeling en garanties

62 14 01 Algemeen

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 450,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is. Dit geldt tevens voor het in te dienen verkeersplan.

ROK G349R01: Bestrijding Eikenprocessierups 2023 t/m 2025
Gemeente Amersfoort / Afdeling Leefomgeving
Opgesteld: G84

Bijlage

1: Inschrijfbiljet

Behoort bij: G349R01

.....

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: G349R01

.....
(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 (Standaard 2020). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

2. Inschrijvingsstaat

Behoort bij: G349R01

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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	Controle en inspectie				
101	Controle en inspectie eikenprocessierups				
101010	Controleren en registreren ziekten en plagen in bomen	st	69.000,00	F	
3	Mechanische bestrijding				
301	Mechanische bestrijding EPR - hoogwerker				
301010	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, < 6 m	st	720,00	F	
301020	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, 6 - 9 m	st	1.290,00	F	
301030	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, 9 - 12 m	st	1.455,00	F	
301040	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, 12 - 15 m	st	1.770,00	F	
301050	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, 15 - 18 m	st	2.085,00	F	
301060	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, 18 - 24 m	st	1.440,00	F	
301070	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, > 24 m	st	200,00	F	
302	Mechanische bestrijding EPR - zonder hoogwerker				
302010	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, < 6 m	st	3,00	F	
302020	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, 6 - 9 m	st	3,00	F	
302030	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, 9 - 12 m	st	3,00	F	
302040	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, 12 - 15 m	st	3,00	F	
302050	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, 15 - 18 m	st	3,00	F	
302060	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, 18 - 24 m	st	3,00	F	
302070	Mechanisch bestrijden EPR in bomen, > 24 m	st	3,00	F	
4	Natuurlijke bestrijding				
401	Nestkasten vogels				
401010	Leveren en aanbrengen nestkasten	st	20,00	F	
401020	Onderhoud nestkasten	st	20,00	F	
402	Uitzetten insecten				
402010	Uitzetten sluipwespen	st	60,00	F	
402020	Uitzetten larven gaasvlieg	st	60,00	F	
402030	Uitzetten larven lieveheersbeestje	st	30,00	F	
402040	Leveren en aanbrengen opslagbox nesten	st	10,00	F	
402050	Onderhoud opslagbox nesten	st	30,00	F	
7	Bijkomende werkzaamheden				
701	Algemeen deelopdracht en geovisia				
701010	Opstellen van een deelopdracht	keer	6,00	F	
701030	Muteren paspoortgegevens EPR boom	st	9.000,00	F	
702	Werkzaamheden Flora en Fauna				
702010	Opstellen flora-en faunaplan	keer	1,00	F	
702020	Inventariseren fauna, verkennend	keer	6,00	F	
702080	Inventariseren en registreren flora	keer	20,00	F	
8	Verkeersmaatregelen				
82	Toepassen rijdende afzetting				
820010	Toepassen rijdende afzetting	dag	60,00	F	
86	Verkeersmaatregelen				
860010	Opstellen verkeersplan	keer	1,00	F	
860040	Maken tekening(en) t.b.v. verkeersmaatregel(en)	keer	6,00	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	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				

Onderstaand zijn afbeeldingen opgenomen van de Geovisia-paspoorten van de inspectie van de eiken en het bestrijden van de rupsen. Per paspoort is aangegeven welke onderdelen door de inspecteur en bestrijder moeten worden ingevuld. Dit om de inschrijver een indruk te geven van de te verwachten tijd die het invullen kost goed in te schatten.

INSPECTIEPASPOORT

Eikenprocessierups waarneming

Registratie

Boomsort		Inspectiedatum	5-9-2022
Boomhoogte		Organisatie	Gerwin van der Zee
Hoogte nest in boom		Controleur	Gerwin
Urgentie			
Opmerkingen			
Klimboom	☐		

Aantal nesten

Geen EPR aangetroffen	☐
Klein (0-15 cm)	
Middel (15-30 cm)	
Groot (> 30 cm)	
Opmerkingen	

Uitvoering

Uitvoeringsdatum	
Organisatie	

De velden in het rode vak moeten worden ingevuld. Dit zijn allemaal keuzemenu's. Alleen de opmerkingenvelden zijn tekstvelden. Deze worden alleen gebruikt wanneer er bijzonderheden m.b.t. de bestrijding gemeld moeten worden.

BESTRIJDINGSPASPOORT

Eikenprocessierups bestrijding

Registratie

Geen EPR aangetroffen ☐

Boomsoort

Boomhoogte

Hoogte nest in boom

Urgentie

Opmerkingen

Klimboom ☐

Aantal nesten

Klein (0-15 cm)

Middel (15-30 cm)

Groot (> 30 cm)

Opmerkingen

Methode pilot

Biologische bestrijding uitgev...

Type melding

☐ Boom
☐ Straat
☐ Boom (afgehandeld)
☐ Straat (afgehandeld)

Opmerking bij melding

Inspectiedatum

Organisatie

Controleur

Uitvoering

Uitvoeringsdatum

Organisatie

De velden in het rode vak moeten worden ingevuld. Dit zijn allemaal keuzemenu's. Alleen de opmerkingenvelden zijn tekstvelden. Deze worden *alleen* gebruikt wanneer er bijzonderheden m.b.t. de bestrijding gemeld moeten worden.

De velden in het blauwe vak moeten worden ingevuld. Dit zijn aan-uit velden. Deze velden worden alleen gebruikt wanneer er een melding via het klantcontactcentrum wordt gedaan. De aannemer zet het veld 'boom' of 'straat' op 'afgehandeld' wanneer het werk van de melding is uitgevoerd. Deze bomen krijgen een eigen kleur in Geovisia Online.



Gemeente Amersfoort
Stedelijk Ontwikkeling en beheer
Afdeling Leefomgeving

Postadres
Postbus 4000
3800 EA Amersfoort

Bezoekadres
Stadhuisplein 1
3811 LM Amersfoort

☎ 14 033
✉ leefomgeving@amersfoort.nl
🌐 www.amersfoort.nl