

01 618182124 RAAMOVEREENKOMST BEHEERSING EIKENPROCESSIERUPS

BESTEK EN VOORWAARDEN

raamovereenkomst beheersing eikenprocessierups

Besteknummer: 618182124

Datum: 05-11-2020

datum / paraaf

Auteur : B. Donkers

Projectleider : R.Vos

Afdelingshoofd SG : B. Hamers

-- Gemeente Eindhoven
-- Sector Ruimtelijke Uitvoering
-- Afdeling Stads- en Gebiedsbeheer (SG)

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever
VERWEZEN WORDT NAAR §1.11 VAN DE INSCHRIJVINGSLEIDRAAD

02 Directie
VERWEZEN WORDT NAAR §1.12 VAN DE INSCHRIJVINGSLEIDRAAD

03 Locatie
Het uit te voeren werk is gelegen op diverse locaties binnen de gemeente Eindhoven en twee gebieden buiten de gemeentegrenzen. Gebied 1 buiten de gemeentegrens omvat het Eindhovenkanaal met aangelegen grondgebied in eigendom bij de gemeente Eindhoven vanaf de gemeentegrens tot de Zuid-Willemsvaart. Gebied 2 buiten de gemeentegrens omvat het Beatrixkanaal met aangelegen grondgebied in eigendom bij de gemeente Eindhoven vanaf de gemeentegrens tot het Wilhelminakanaal.

De gemeente Eindhoven heeft sinds 1 juli 2007 een milieuzone ingesteld voor het gebied binnen de ring. In dit gebied mogen alleen nog schone vrachtwagens komen. Voor volledige informatie zie www.eindhoven.nl, zoekopdracht 'milieuzone'

04 Algemene beschrijving
VERWEZEN WORDT NAAR §1.5.1 VAN DE INSCHRIJVINGSLEIDRAAD

05 Tijdsbepaling
VERWEZEN WORDT NAAR §1.5.2 VAN DE INSCHRIJVINGSLEIDRAAD

06 Onderhoudstermijn
VERWEZEN WORDT NAAR §6.7 VAN DE INSCHRIJVINGSLEIDRAAD

07 Betaling en kwaliteitsborging (Prestatie-termijnen)
VERWEZEN WORDT NAAR §6.8 VAN DE INSCHRIJVINGSLEIDRAAD

08 Geschillen
VERWEZEN WORDT NAAR §6.9 VAN DE INSCHRIJVINGSLEIDRAAD

09 Retentierecht en opschortingsrecht.
VERWEZEN WORDT NAAR §6.10 VAN DE INSCHRIJVINGSLEIDRAAD

10 Beoordeling uitvoering ten behoeve van past performance
VERWEZEN WORDT NAAR §6.11 VAN DE INSCHRIJVINGSLEIDRAAD

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

De tekeningen zijn op te vragen op het onderstaande adres:

- datainformatie live te raadplegen via geovisia-online. Raadplegen aanmelden bij:

Peter Snepvangers

Telefoon 040-238 2911

Mobiel 06-39080672

Email: p.snepvangers@eindhoven.nl

In Geovisia-online staat live data. De werkzaamheden op afroep worden door de opdrachtgever aan de opdrachtnemer via Geovisia-online verstrekt. De opdrachtnemer dient Geovisia-online continu te raadplegen om de werkzaamheden op afroep uit te voeren.

02 Peilen en hoofdafmetingen

nvt

03 Kwaliteitsborging

In aanvulling op het kwaliteitsplan wordt een kwaliteitsrapportageplan verlangd, overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van dit bestek en conform bijlage "Kwaliteitsrapportageplan Eindhoven".

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- "618182124-Model K Verklaring bestuurder omtrent rechtmatigheid inschrijving.doc";
- "618182124 - EO -Uniform_Europees_Aanbestedingsdocument_17juli2020.pdf";
- "618182124 Inschrijvingstabel kwaliteit"
- "618182124 Standaardformulier referentie per competentie"
- "618182124 Bijlage - Aanvulling op UAV 2012 ivm coronavirus"

De volgende bij het bestek behorende bijlagen zijn vrij te downloaden via: www.eindhoven.nl/kwaliteitscontrole

- Kwaliteitsrapportageplan
- Kaart 9.00-16.00 uur wegen
- Dagelijkse checklist.

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

Door een 'L', respectievelijk 'T' is aangegeven of de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd respectievelijk 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.

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.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1			BIOLOGISCHE BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS (
			Preventieve bestrijding uitvoeren voordat L4			
			stadium is bereikt. Een externe partij bepaalt			
			wanneer de verschillende stadia bereikt zijn.			
10			EIKENPROCESSIERUPS IN BOMEN (BACILUS)			
1010						
1010			<u>Biologische bestrijding EPR in bomen</u>			
101010	516202		Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	876,00 F	
			Hoeveelheid bomen per jaar:	st		438,00 I
		1.	Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
			vervolgbehandeling			
		.1.	Bestrijdingsmiddel op basis van Bacilus			
			thuringiensis ssp. Aizawai			
		.2.	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		.9.	Na biologische en mechanische bestrijding			
			vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
101020	516202		Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	2.424,00 F	
			Hoeveelheid bomen per jaar:	st		1.212,00 I
		2.	Boomhoogteklasse: ca. 6 tot 9 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
			vervolgbehandeling			
		.1.	Bestrijdingsmiddel op basis van Bacilus			
			thuringiensis ssp. Aizawai			
		.2.	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		.9.	Na biologische en mechanische bestrijding			
			vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
101030	516202		Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	3.438,00 F	
			Hoeveelheid bomen per jaar:	st		1.719,00 I
		3.	Boomhoogteklasse: ca. 9 tot 12 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
			vervolgbehandeling			
		.1.	Bestrijdingsmiddel op basis van Bacilus			
			thuringiensis ssp. Aizawai			
		.2.	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		.9.	Na biologische en mechanische bestrijding			
			vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
101040	516202		Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	4.112,00 F	
			Hoeveelheid bomen per jaar:	st		2.056,00 I
		4.	Boomhoogteklasse: ca. 12 tot 15 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
			vervolgbehandeling			
		.1.	Bestrijdingsmiddel op basis van Bacilus			
			thuringiensis ssp. Aizawai			
		.2.	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		.9.	Na biologische en mechanische bestrijding			
			vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
101050	516202		Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	6.098,00 F	
			Hoeveelheid bomen per jaar:	st		3.049,00 I
		5.	Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
			vervolgbehandeling			
		.1.	Bestrijdingsmiddel op basis van Bacilus			
			thuringiensis ssp. Aizawai			
		.2.	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		.9.	Na biologische en mechanische bestrijding			
			vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
101060	516202	. . . . .	Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	6.948,00 F	
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		3.474,00 I
		6.	Boomhoogteklasse: ca. 18 tot 24 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
		. . . . .	vervolgbehandeling			
		. .1. . . .	Bestrijdingsmiddel op basis van Bacilus			
		. . . . .	thuringiensis ssp. Aizawai			
		. . .2. . .	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		. . . .9. .	Na biologische en mechanische bestrijding			
		. . . . .	vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
101070	516202	. . . . .	Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	1.712,00 F	
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		856,00 I
		7.	Boomhoogteklasse: ca. 24 m en hoger			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
		. . . . .	vervolgbehandeling			
		. .1. . . .	Bestrijdingsmiddel op basis van Bacilus			
		. . . . .	thuringiensis ssp. Aizawai			
		. . .2. . .	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		. . . .9. .	Na biologische en mechanische bestrijding			
		. . . . .	vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
13		. . . . .	EIKENPROCESSIERUPS IN BOMEN (NEMATODEN)			
1310		. . . . .			
		. . . . .	<u>Biologisch bestrijding EPR in bomen</u>			
					
131010	516202	. . . . .	Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	594,00 F	
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		297,00 I
		1.	Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
		. . . . .	vervolgbehandeling			
		. .1. . . .	Bestrijdingsmiddel op basis van nematoden			
		. . .2. . .	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		. . . .9. .	Na biologische en mechanische bestrijding			
		. . . . .	vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
131020	516202	. . . . .	Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	1.340,00 F	
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		670,00 I
		2.	Boomhoogteklasse: ca. 6 tot 9 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
		. . . . .	vervolgbehandeling			
		. .1. . . .	Bestrijdingsmiddel op basis van nematoden.			
		. . .2. . .	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		. . . .9. .	Na biologische en mechanische bestrijding			
		. . . . .	vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
131030	516202	. . . . .	Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	1.866,00 F	
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		933,00 I
		3.	Boomhoogteklasse: ca. 9 tot 12 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
		. . . . .	vervolgbehandeling			
		. .1. . . .	Bestrijdingsmiddel op basis van nematoden.			
		. . .2. . .	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		. . . .9. .	Na biologische en mechanische bestrijding			
		. . . . .	vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
131040	516202	. . . . .	Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	2.830,00 F	
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		1.415,00 I
		4.	Boomhoogteklasse: ca. 12 tot 15 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele			
		. . . . .	vervolgbehandeling			
		. .1. . . .	Bestrijdingsmiddel op basis van nematoden.			
		. . .2. . .	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		. . . .9. .	Na biologische en mechanische bestrijding			
		. . . . .	vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
131050	516202	. . . . .	Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	3.418,00 F	
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		1.709,00 I
		5.	Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele vervolgbehandeling			
		. .1. . . .	Bestrijdingsmiddel op basis van nematoden.			
		. . .2. . .	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		. . . .9.	Na biologische en mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
					
131060	516202	. . . . .	Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	2.720,00 F	
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		1.360,00 I
		6.	Boomhoogteklasse: ca. 18 tot 24 m			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele vervolgbehandeling			
		. .1. . . .	Bestrijdingsmiddel op basis van nematoden.			
		. . .2. . .	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		. . . .9.	Na biologische en mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
					
131070	516202	. . . . .	Biologisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	564,00 F	
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		282,00 I
		7.	Boomhoogteklasse: ca. 24 m en hoger			
		.3.	Betreft 1e behandeling inclusief eventuele vervolgbehandeling			
		. .1. . . .	Bestrijdingsmiddel op basis van nematoden.			
		. . .2. . .	Dosering volgens voorschrift fabrikant			
		. . . .9.	Na biologische en mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
2			MECHANISCHE BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS				
21			MECHANISCHE BESTRIJDING EPR IN BOMEN, < 3 dage Responstijd bestrijding EPR in bomen na melding: binnen 3 werkdagen. Branden als bestrijdingsmethode is niet toegestaan.				
2110			<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>				
211010	516203		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Inclusief het verwijderen van afzetlint Hoeveelheid bomen per jaar:	st	10,00	F	
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken .1. Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia .9. Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker	st			5,00 I
211020	516203		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Inclusief het verwijderen van afzetlint Hoeveelheid bomen per jaar:	st	10,00	F	
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken .2. Boomhoogteklasse: ca. 6 tot 9 m .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia .9. Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker	st			5,00 I
211030	516203		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Inclusief het verwijderen van afzetlint Hoeveelheid bomen per jaar:	st	12,00	F	
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken .3. Boomhoogteklasse: ca. 9 tot 12 m .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia .9. Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker	st			6,00 I
211040	516203		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Inclusief het verwijderen van afzetlint Hoeveelheid bomen per jaar:	st	14,00	F	
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken .4. Boomhoogteklasse: ca. 12 tot 15 m .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia .9. Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker	st			7,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
211050	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	16,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		8,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.5. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
211060	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	26,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		13,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.6. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 18 tot 24 m			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
211070	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	16,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		8,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.7. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 24 m en hoger			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
2120		. . . . .	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>			
212010	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	10,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		5,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.1. . . .	Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
212020	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	10,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		5,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.2. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 6 tot 9 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
212030	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	12,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		6,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.3. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 9 tot 12 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
212040	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	14,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		7,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.4. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 12 tot 15 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
212050	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	16,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		8,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.5. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
212060	516203		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Inclusief het verwijderen van afzetlint Hoeveelheid bomen per jaar:	st	26,00	F	
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken	st			13,00 I
		.6.	Boomhoogteklasse: ca. 18 tot 24 m				
		.2.	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		.9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia				
		.9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker				
212070	516203		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Inclusief het verwijderen van afzetlint Hoeveelheid bomen per jaar:	st	16,00	F	
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken.	st			8,00 I
		.7.	Boomhoogteklasse: ca. 24 m en hoger				
		.2.	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		.9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia				
		.9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker				
22			MECHANISCHE BESTRIJDING EPR IN BOMEN, < 6 dage Responstijd bestrijding EPR in bomen na melding: binnen 6 werkdagen. Branden als bestrijdingsmethode is niet toegestaan.				
2210			<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>				
221010	516203		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Inclusief het verwijderen van afzetlint Hoeveelheid bomen per jaar:	st	10,00	F	
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken	st			5,00 I
		.1.	Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m				
		.1.	Bereikbaar met hoogwerker				
		.9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia				
		.9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker				
221020	516203		Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen. Inclusief het verwijderen van afzetlint Hoeveelheid bomen per jaar:	st	14,00	F	
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken	st			7,00 I
		.2.	Boomhoogteklasse: ca. 6 tot 9 m				
		.1.	Bereikbaar met hoogwerker				
		.9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde bomen in Geovisia				
		.9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
221030	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	58,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		29,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.3. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 9 tot 12 m			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
221040	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	86,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		43,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.4. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 12 tot 15 m			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
221050	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	162,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		81,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.5. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
221060	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	226,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		113,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.6. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 18 tot 24 m			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
221070	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	18,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		9,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.7. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 24 m en hoger			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
2220		. . . . .	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>			
					
222010	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	8,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		4,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.1. . . .	Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
222020	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	12,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		6,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.2. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 6 tot 9 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
222030	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	6,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		3,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.3. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 9 tot 12 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
222040	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	10,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		5,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.4. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 12 tot 15 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
222050	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	18,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		9,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.5. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia.			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
222060	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	26,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		13,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.6. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 18 tot 24 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
222070	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	16,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		8,00 I
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.7. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 24 m en hoger			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
23		. . . . .	MECHA. BESTRIJD. EPR IN BOMEN VOOR 15 JULI			
		. . . . .	Nesten weghalen voor 15 juli. Branden als			
		. . . . .	bestrijdingsmethode is niet toegestaan.			
2310		. . . . .	<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>			
					
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
231010	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	10,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		5,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.			
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.1. . . .	Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
231020	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	14,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		7,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.			
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.2. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 6 tot 9 m			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
231030	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	58,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		29,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.			
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.3. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 9 tot 12 m			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
231040	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	86,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		43,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.			
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.4. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 12 tot 15 m			
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
231050	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	162,00	F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st			81,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.				
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken				
		.5. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m				
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker				
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de				
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia				
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		. . . . .	erkende eindverwerker				
231060	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	226,00	F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st			113,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.				
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken				
		.6. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 18 tot 24 m				
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker				
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de				
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia				
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		. . . . .	erkende eindverwerker				
231070	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	18,00	F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st			9,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.				
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken				
		.7. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 24 m en hoger				
		. .1. . .	Bereikbaar met hoogwerker				
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de				
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia				
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		. . . . .	erkende eindverwerker				
2320		. . . . .	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
						
232010	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	8,00	F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st			4,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.				
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken				
		.1. . . .	Boomhoogteklasse: tot ca. 6 m				
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de				
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia				
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		. . . . .	erkende eindverwerker				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
232020	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	12,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		6,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.			
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.2. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 6 tot 9 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
232030	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	6,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		3,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.			
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.3. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 9 tot 12 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
232040	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	10,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		5,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.			
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.4. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 12 tot 15 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			
232050	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	18,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st		9,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.			
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		.5. . . .	Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m			
		. .2. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de			
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia.			
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of			
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem			
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht			
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag			
		. . . . .	erkende eindverwerker			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
232060	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	26,00	F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st			13,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.				
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken				
		.6.	Boomhoogteklasse: ca. 18 tot 24 m				
		. .2. . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de				
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia				
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		. . . . .	erkende eindverwerker				
232070	516203	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in bomen.	st	16,00	F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		. . . . .	Hoeveelheid bomen per jaar:	st			8,00 I
		. . . . .	Uitvoeringsperiode na 15 juli.				
		9.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken				
		.7.	Boomhoogteklasse: ca. 24 m en hoger				
		. .2. . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		. . . .9.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de				
		. . . . .	behandelde bomen in Geovisia				
		. . . . .9	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		. . . . .	erkende eindverwerker				
24		. . . . .	MECHANISCHE BESTRIJDING EPR in beplanting,<3 dg				
		. . . . .	Responstijd bestrijding EPR in beplanting na				
		. . . . .	melding: binnen 3 werkdagen				
		. . . . .	Branden als bestrijdingsmethode is niet				
		. . . . .	toegestaan.				
2410		. . . . .	<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>				
241010	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in	m2	400,00	F	
		. . . . .	beplanting				
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2			200,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken				
		. . . . .	Beplanting: tot ca. 6 m				
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker				
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de				
		. . . . .	behandelde beplanting in Geovisia				
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		. . . . .	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		. . . . .	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		. . . . .	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		. . . . .	erkende eindverwerker.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
241020	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	400,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		200,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: ca. 6 tot 9 m			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
241030	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	400,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		200,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: ca. 9 tot 12 m			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
241040	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	400,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		200,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: van ca.12 m en hoger			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
2420		. . . . .	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>			
242010	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	100,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		50,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: tot ca. 6 m			
		. . . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
242020	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	100,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		50,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: ca. 6 tot 9 m			
		. . . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
242030	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	100,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		50,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: ca. 9 tot 12 m			
		. . . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
242040	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	100,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		50,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: van ca. 12 m en hoger			
		. . . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
25		. . . . .	MECHANISCHE BESTRIJDING EPR in beplanting, <6 dg			
		. . . . .	Responstijd bestrijding EPR in beplanting na melding: binnen 6 werkdagen			
		. . . . .	Branden als bestrijdingsmethode is niet toegestaan.			
2510		. . . . .	<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>			
					
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
251010	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	1.850,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		925,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: tot ca. 6 m			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
251020	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	1.850,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		925,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: ca. 6 tot 9 m			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
251030	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	1.850,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		925,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: ca. 9 tot 12 m			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
251040	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	1.850,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		925,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: van ca.12 m en hoger			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
2520		. . . . .	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>			
					
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
252010	514599	.	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	370,00	F	
		.	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		.	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2			185,00 I
		.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken.				
		.	Beplanting: tot ca. 6 m				
		.	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		.	Na bestrijding vastleggen van behandelde				
		.	beplanting, aantal nesten en grootte van nesten				
		.	in beplanting in Geovisia				
		.	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		.	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		.	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		.	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		.	erkende eindverwerker				
252020	514599	.	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	370,00	F	
		.	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		.	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2			185,00 I
		.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken				
		.	Beplanting: ca. 6 tot 9 m				
		.	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de				
		.	behandelde beplanting in Geovisia				
		.	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		.	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		.	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		.	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		.	erkende eindverwerker				
252030	514599	.	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	370,00	F	
		.	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		.	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2			185,00 I
		.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken				
		.	Beplanting: ca. 9 tot 12 m				
		.	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de				
		.	behandelde beplanting in Geovisia				
		.	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		.	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		.	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		.	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		.	erkende eindverwerker				
252040	514599	.	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	370,00	F	
		.	Inclusief het verwijderen van afzetlint				
		.	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2			185,00 I
		.	Verwijderen nesten door zuigen of plukken				
		.	Beplanting: van ca. 12 m en hoger				
		.	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		.	Na mechanische bestrijding vastleggen van de				
		.	behandelde beplanting in Geovisia				
		.	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of				
		.	brandharen moeten in een gesloten systeem				
		.	onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht				
		.	aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag				
		.	erkende eindverwerker				
26		.	MECH. BESTRIJDING EPR IN BEPL VOOR 15 JULI				
		.	Responstijd bestrijding EPR in beplanting na				
		.	melding. Nesten weghalen voor 15 juli. Branden				
		.	als bestrijdingsmethode is niet toegestaan.				
2610		.	<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
261010	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	1.850,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		925,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: tot ca. 6 m			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
261020	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	1.850,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		925,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: ca. 6 tot 9 m			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
261030	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	1.850,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		925,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: ca. 9 tot 12 m			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
261040	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	1.850,00	F
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		925,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: van ca.12 m en hoger			
		. . . . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
2620		. . . . .	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>			
					
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
262010	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	370,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		185,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken.			
		. . . . .	Beplanting: tot ca. 6 m			
		. . . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na bestrijding vastleggen van behandelde beplanting, aantal nesten en grootte van nesten in beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
262020	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	370,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		185,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: ca. 6 tot 9 m			
		. . . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
262030	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	370,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		185,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: ca. 9 tot 12 m			
		. . . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			
262040	514599	. . . . .	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups in beplanting	m2	370,00 F	
		. . . . .	Inclusief het verwijderen van afzetlint			
		. . . . .	Hoeveelheid beplanting per jaar:	m2		185,00 I
		. . . . .	Verwijderen nesten door zuigen of plukken			
		. . . . .	Beplanting: van ca. 12 m en hoger			
		. . . . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .	Na mechanische bestrijding vastleggen van de behandelde beplanting in Geovisia			
		. . . . .	Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en/of brandharen moeten in een gesloten systeem onschadelijk gemaakt worden of luchtdicht aangeboden worden bij een door het bevoegd gezag erkende eindverwerker			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
7		.	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS EN MATE			
		.				
		.				
7000		.	<u>Ter beschikking stellen werknemers</u>			
		.				
700010	611101	.	Ter beschikking stellen van werknemers.	uur	96,00	F
		1.	Werknemers: medewerker mechanisch bestrijding			
		.	zuigen			
		.				
700020	611101	.	Ter beschikking stellen van werknemers.	uur	96,00	F
		1.	Werknemers: medewerker mechanisch bestrijding			
		.	plukken.			
		.				
700030	611101	.	Ter beschikking stellen van werknemers.	uur	96,00	F
		1.	Werknemers: medewerker groenvoorziening.			
		.				
7001		.	<u>Ter beschikking stellen materieel</u>			
		.				
700110	611299	.	Ter beschikking stellen van hoogwerker 20 meter.	uur	96,00	F
		.	Betreft: hoogwerker tot een hoogte van 20 m.			
		.	Zelfrijdend			
		.				
700120	611299	.	Ter beschikking stellen van zuigunit EPR.	uur	96,00	F
		.	Betreft: zuigunit t.b.v. opzuigen			
		.	eikenprocessierups.			
		.	Inclusief afvoeren eikenprocessierups.			
		.				
7002		.	<u>Ter beschikking stellen werknemers + materieel</u>			
		.				
700210	619999	.	Ter beschikking stellen van een ploeg EPR	uur	100,00	F
		.	Betreft: ploeg eikenprocessierups bestrijding			
		.	bestaand uit;			
		.	- 2 werknemers inclusief persoonlijke			
		.	beschermmiddelen (volledig bescherm pak met			
		.	gelaatsbescherming en zuurstof voorziening via			
		.	apparaatje/ventilator op de rug)			
		.	- transport (bus met aanhanger)			
		.	- hoogwerker (hoogte 16 meter)			
		.	- verwijderingsgereedschap zoals zuiger en lijm			
		.	- afvoerkosten EPR ingespoten met lijm of			
		.	opgezogen met zuiger.			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
8			ALGEMENE WERKZAAMHEDEN			
80			WERKPROTOCOLLEN			
800010	640099		Opstellen ecologisch werkprotocol	keer	1,00	F
			Betreft opstellen ecologisch werkprotocol conform			
			"Wet Natuurbescherming"			
			Werkprotocol opstellen voor de looptijd van het			
			bestek (2 jaar)			
			De van toepassing zijnde gedragscode wordt in het			
			startoverleg kenbaar gemaakt door de			
			directievoerder.			
81			VERKEERSMAATREGELEN			
			Het gebruik van reguliere bebording al dan niet			
			vastgemonteerd op het materieel wordt geacht te			
			zijn opgenomen in de inschrijfprijzen.			
			Onderstaande posten betreffen de verrekening van			
			niet dagelijkse verkeersmaatregelen zoals			
			afzettingen en omleidingen.			
810010	620202		Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	40,00	F
			Ten behoeve van: bestrijding eikenprocessierups			
			Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten			
			behoefte van uitvoering.			
			.2 Met materiaal van de aannemer			
810020	620203		Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	40,00	F
			Ten behoeve van: bestrijding eikenprocessierups			
			Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten			
			behoefte van uitvoering.			
			.2 Met materiaal van de aannemer			
810030	620204		Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	keer	40,00	F
			Ten behoeve van: bestrijding eikenprocessierups			
			Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten			
			behoefte van uitvoering.			
			.2 Met materiaal van de aannemer			
810040	620206		Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes.	keer	40,00	F
			Ten behoeve van: bestrijding eikenprocessierups			
			Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten			
			behoefte van uitvoering.			
			.2 Met materiaal van de aannemer			

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

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

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief**01 01 Algemene bepalingen****01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen**

- 01 Op de te verstrekken deelopdrachten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in januari 2015, 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 op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl).
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.

01 01 06 RAW-raamovereenkomst: inschrijvingsstaat

- 03 In afwijking op artikel 01.01.06 lid 03 mag de inschrijver geen eventuele korting geven na het sub totaal, indien dit geen aanwijsbare direct aan het werk toerekenbare opbrengsten betreft.
- 04 Kortingen worden door de aanbesteder gezien als ingecalculeerde verliezen of kansen en moeten in de post 'winst en risico' zijn verwerkt.
De tegenstrijdigheid van bestekpost 918870 Korting in de inschrijvingsstaat op voorgaande zin, komt voort uit de besteksoftware waarin deze bestekspost niet te verwijderen is, derhalve dient deze op '0' euro te staan bij inschrijving.

01 01 13 Meer- en minderwerk als gevolg van onvolkomenheden

- 01 In de gevallen waarin de aannemer in verzuim is met betrekking tot zijn verplichtingen op grond van dit bestek (en/of de daarbij behorende bijlagen), is de aannemer een korting verschuldigd van € 100,- per tekortkoming en voor iedere dag dat de tekortkoming voortduurt met een maximum € 5000,- per tekortkoming.
De aannemer is in ieder geval in verzuim, zonder dat een ingebrekestelling noodzakelijk is, bij het niet halen van een (fatale) datum. Alle in het bestek (en de daarbij behorende bijlagen) genoemde data zijn fataal (waaronder dus in ieder geval de faserings- en opleverdata). Voor verzuim sluit opdrachtgever aan bij de wet (artikel 6:81 BW) zodat uitgangspunt is dat ingeval er geen sprake is van een fatale datum/ termijn en nakoming nog mogelijk is, aannemer eerst in gebreke wordt gesteld waarbij een termijn wordt gegeven waarbinnen alsnog deugdelijk kan worden nagekomen alvorens een korting wordt verschuldigd.
- 02 Meerwerk als gevolg van kennelijke fouten, onzorgvuldigheden, onjuiste aannames, etc. in het bestek (en de overige aanbestedingsstukken) komt uitsluitend voor verrekening in aanmerking als aannemer kan aantonen dat hij deze fouten, onvolkomenheden, onjuiste aannames, etc. ten tijde van de aanbesteding niet wist dan wel niet behoorde te weten/ontdekken dan wel deze tijdig (voor inschrijving) heeft gemeld.

HFD PAR ART LID

01 01 14 Overige algemene bepalingen

- 01 In de gevallen waarin de aannemer in verzuim is met betrekking tot zijn verplichtingen op grond van dit bestek (en/of de daarbij behorende bijlagen), is de aannemer een korting verschuldigd van € 100,- per tekortkoming en voor iedere dag dat de tekortkoming voortduurt met een maximum € 5000,- per tekortkoming.
De aannemer is in ieder geval in verzuim, zonder dat een ingebrekestelling noodzakelijk is, bij het niet halen van een (fatale) datum. Alle in het bestek (en de daarbij behorende bijlagen) genoemde data zijn fataal (waaronder dus in ieder geval de faserings- en opleverdata). Voor verzuim sluit opdrachtgever aan bij de wet (artikel 6:81 BW) zodat uitgangspunt is dat ingeval er geen sprake is van een fatale datum/ termijn en nakoming nog mogelijk is, aannemer eerst in gebreke wordt gesteld waarbij een termijn wordt gegeven waarbinnen alsnog deugdelijk kan worden nagekomen alvorens een korting wordt verschuldigd.
- 02 Een elders in het bestek voor een bepaalde verplichting opgenomen kortingsregel komt voor de betreffende verplichting in de plaats van de hiervoor onder lid 01 bedoelde (generieke) kortingsregel.
- 03 De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om naast een opgelegde korting schadevergoeding van de aannemer te vorderen, voor zover de daadwerkelijke schade het opgelegde kortingsbedrag overschrijdt
- 04 De opdrachtgever behoudt zich, in afwijking van paragraaf 46, lid 3 UAV2012 het recht voor de overeenkomst te ontbinden indien de aannemer in staat van faillissement komt te verkeren, het faillissement is aangevraagd, of het faillissement (op verzoek van derden) is uitgesproken zonder de verplichting de curator voorafgaande aan de ontbinding te sommeren te verklaren of die het werk voortzet.
- 05 De opdrachtgever behoudt zich, in afwijking van paragraaf 46, lid 4 UAV2012, het recht voor de overeenkomst te ontbinden indien de aannemer de surseance van betaling heeft aangevraagd en/ of deze is uitgesproken, zonder de verplichting de bewindvoerder voorafgaande aan de ontbinding te sommeren te verklaren of die het werk voortzet.

01 01 15 Open begroting

- 01 Op een verzoek daartoe dient de opdrachtnemer een open begroting in die overeenkomt met de inschrijvingsstaat.
- 02 De open begroting van lid 01 van dit artikel wordt per bestekpost onderbouwd waarin de uur tarieven van personeel en materieel, met bijhorende producties en leverantie kosten staan vermeld.
- 03 Bij de openbegroting dient ook een gesommeerde uitdraai van de loonkosten, brandstofkosten en leverantie kosten aanwezig te zijn.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 01 Betaling**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 01 t/m 04 van de Standaard 2015 geschiedt de betaling van de aannemingssom conform artikel 01 02 04 "Betaling conform rapportageplan" en artikel 01 05 01 "Wijze van factureren".
- 02 In afwijking van het gestelde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard 2015 voor de tekst "betalingstermijn" te lezen "declaratie" en voor de tekst "betalingstermijnen" te lezen "declaraties"

01 02 02 Opneming

- 01 Het bepaalde in artikel 01.02.02 van de Standaard 2015 is niet van toepassing.

01 02 03 RAW-bestek: grootte van betalingstermijn

- 01 Het bepaalde in artikel 01.02.03 van de Standaard 2015 is niet van toepassing

HFD PAR ART LID

01 02 04 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn van een deelopdracht

- 01 Een deelresultaat is declarabel 10 werkbare dagen nadat de deelresultaat en bijbehorende bijlagen bij de afdeling Kwaliteitscontrole & Rapportage van de directie zijn ontvangen, mits het gedurende die periode niet is afgekeurd. Facturering dient te gebeuren conform het gestelde in 01.05.0 1 van deel 3 van dit bestek.
- 02 Indien geen steekproef is genomen, dient de betaling van het gereedgemelde deelresultaat cq meer-/minderwerk toch door de directievoerder van de gemeente Eindhoven afdeling Beheer Openbare Ruimte geaccordeerd te worden.
De gemeente Eindhoven behoudt zich daarbij echter het recht voor om betreffende factuur niet geheel te betalen, indien alsnog op enige wijze blijkt dat betreffend deelresultaat niet conform bestek is uitgevoerd.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELH

01 03 01 Betaling

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.03.01 lid 01 van de Standaard 2015 geschiedt betaling conform artikel 01.02.04 van dit bestek "Betaling conform kwaliteitsrapportageplan".

01 03 05 Procedure meer- en minderwerk middels afwijkingsformulieren

- 01 De aannemer, directievoerder of projectleider (PL) signaleren een afwijking ten opzichte van het bestek.
Naar aanleiding van bovenstaande afwijking maakt de aannemer zo snel en zo volledig mogelijk, digitaal in Borg2 een afwijking aan.
- 03 Na goedkeuring ON worden mogelijke financiële gevolgen van betreffende afwijking opgenomen in de besteksadministratie van Borg2 en na uitvoering opgevoerd in de volgende termijn.
- 04 Controle en betaalbaarstelling gaan volgens de bepalingen in dit bestek.
- 05 Afwijkingen met meer- en minderwerk worden verrekend volgens de uit de inschrijvingsstaat te herleiden verrekenprijzen, die bij opdrachtverlening zijn overeengekomen.
Gewijzigde verrekenprijzen en prijzen welke geen onderdeel uitmaken van de inschrijvingsstaat, dienen voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden door de opdrachtgever te zijn goedgekeurd, met uitzondering van situatie beschreven in artikel 01.35.01 lid 03 van dit bestek.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

01 04 01 Algemeen; Betalingsregelingen: risicoregeling

- 01 In afwijkingen van artikel 01.04 van de Standaard 2015 is de risicoregeling niet van toepassing.
- 02 Indien de overeenkomst wordt verlengd, zullen de eenheidsprijzen in de oorspronkelijke inschrijvingsstaat jaarlijks worden geïndexeerd op basis van de 'INDEXEN ten behoeve van de RISICOREGELING GWW 1995' uitgegeven door CROW. De index die wordt gehanteerd is Loonkosten (00).
Voor de berekening wordt de volgende formule gehanteerd:
$$\text{Eenheidsprijs bij verlenging} = \text{eenheidsprijs bij inschrijving} \times (\text{index bij verlenging} / \text{index bij inschrijving})$$

De eenheidsprijs wordt afgerond op twee decimalen.
De indexering vindt plaats op de dag van verlenging van de overeenkomst (eerst mogelijke datum 1 februari 2023) en geldt voor de gehele duur van deze verlenging. De "index bij verlenging" is de index welke bekend is bij verlenging van de opdracht. I.v.m. vertraging van publicatie van de indexen wordt voor elk verlenging welke plaatsvindt op 1 februari, de index van oktober van het voorgaande jaar toegepast. Voor de indexering van de mogelijke verlenging op 1 februari 2023, wordt aldus de index van oktober 2022 gehanteerd. Voor de indexering van de mogelijke verlenging op 1 februari 2024, wordt aldus de index van oktober 2023 gehanteerd. Als "index bij inschrijving" wordt telkens de index van februari 2021 gebruikt. Als rekenvoorbeeld volgt hierbij de berekening van de indexering van een eenheidsprijs bij verlenging op 1 februari 2023.
De gehanteerde eenheidsprijzen en indexen zijn fictief en gelden alleen voor dit rekenvoorbeeld.

Eenheidsprijs bij inschrijving: € 100,00.

Index bij verlenging = Loonkosten (00) van oktober 2022: 200,0.

Index bij inschrijving = Loonkosten (00) van februari 2021: 190,0

HFD PAR ART LID

Eenheidsprijs bij verlenging = € 100,00 x (200,0 / 190,0) = € 105,26.

01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 05 01 Wijze van factureren**

- 01 Het bepaalde in artikel 01.05.01 lid 02 en 03 van de Standaard 2015 komt te vervallen.
- 02 Met behulp van de in artikel 01.02.02 van dit bestek bedoelde gegevens berekent de aannemer met inachtneming van het bepaalde in de artikelen 01.02.03 en 01.03.02 op welke bedragen hij aanspraak maakt. Na akkoord volgens artikelen 01.02.05 en 01.02.06 van dit bestek, doet opdrachtnemer zo spoedig mogelijk (uiterlijk 10 werkbare werkdagen na goedkeuring) zijn dienovereenkomstig opgestelde declaraties per e-mail toekomen.
- 03 Per declaratiestaat dient een aparte factuur ingestuurd te worden met als bijlage de declaratie-email die hij voor betreffende factuur ontvangen heeft.
- 04 Op de factuur worden vermeld:
- het kenmerknummer van de opdrachtbrief cq opdrachtbon
- het besteknummer
- het inkoopordernummer
- De declarabele deelresultaten of een verwijzing naar de bijgevoegde declaratiestaat.
Deze declaratie inclusief factuur moet verzonden worden naar:
factuur@eindhoven.nl met een cc naar de directie (PLU)
- 05 Indien er sprake is van het crediteren van een eerder gefactureerde post, dient op de creditnota het nummer van de factuur, waarop de post eerder was berekend, vermeld te worden.
- 06 Een factuur wordt niet geaccepteerd en aan de aannemer geretourneerd indien hij niet voldoet aan artikel 01.05.01 lid 02 t/m 04 van dit bestek. In dat geval wordt de factuur binnen 15 werkdagen excl. collectieve sluitingen geretourneerd.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling**

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 01 en lid 02 van de Standaard 2015 is niet van toepassing.
- 03 Er wordt geen zekerheidstelling verlangd.

01 08 Bijdragen**01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek**

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

01 08 02 Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard 2015, wordt niet verlangd.

01 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 09 04 Verplichtingen van de aannemer**

- 02 Brandkranen, sifons afsluiters, putafdekkingen van riolen, gemalen en andere door de directie aan te wijzen delen moeten steeds bereikbaar en bedienbaar blijven.
- 03 Werken conform de vigerende veiligheidsvoorschriften van betreffende kabels en leidingbeheerders.
Hieronder verwijzingen naar webpagina's om diverse veiligheidsvoorschriften te downloaden:
- TenneT
<http://www.tennet.eu/nl/nl/over-tennet/nieuws-pers-publicaties/publicaties/veiligheidsvoorschriften.html>
-Werken aan of bij hoogspanningslijnen (eindtermen)

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

HFD PAR ART LID

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 de navolgende werken in elkander grijpen:
- * - het uitvoeren van boomveiligheidscontrole;
 - * - het snoeien van bomen;
 - * - het planten van nieuwe bomen en het verplanten van bomen;
 - * - verkeersmaatregelen elders binnen de gemeente Eindhoven;
- 02 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 31 lid 2 van de U.A.V. 2012 geschiedt de coördinatie van in elkander grijpende werken door de aannemer. De coördinatie betreft met name de afstemming tussen:
kabel en leidingbeheerders, verkeerscoördinatie, politie, brandweer, GHOR, Openbaarvervoerder(s) inzake busmaatschappijen en NS, etc.
- 03 De aannemer verstrekt tijdig, doch uiterlijk 5 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden, aan de directie de gegevens van de door derden ten behoeve van hem te treffen voorzieningen.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 01 Algemeen (Maatregelen in het belang van het verkeer)**

- 02 De aannemer waarborgt de bereikbaarheid van de belendende panden en percelen
- 03 Het is niet toegestaan om tijdens de spitsuren, voor 09:00 uur en na 16:00 uur, werkzaamheden uit te voeren op of in de onmiddellijke nabijheid van wegen zoals aangegeven op tekening "9-16:00 uur wegen Eindhoven".
- 04 Voor de uitvoering van werkzaamheden buiten kantooruren (07:00 - 17:00 uur) en op zaterdag of zondag dient hiertoe vooraf afstemming plaats te vinden met de directie, met als doel de overlast die hieruit kan ontstaan te minimaliseren.
- 05 Tijdstip van bestrijding wordt in overleg met Directie bepaald. Afhankelijk van de locatie en het toe te passen middel moet dit soms overdag of 's-nachts uitgevoerd worden.

01 13 KWALITEITSPLAN, TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEX.UITV.TERM**01 13 01 Kwaliteitsborging**

- 01 De aannemer dient te beschikken over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk, conform paragraaf 3.3 van de inschrijvingsleidraad.
- 02 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 03 Indien er na de reactietijden nog nesten of processierupsen aanwezig zijn in de bomen of beplanting wordt een korting opgelegd van € 250 per boom of beplanting.

HFD PAR ART LID

01 13 02 Kwaliteitsrapportageplan

- 01 In afwijking op het gestelde in 01.13.02 van de Standaard 2015 geldt dat de aannemer dient te werken conform het kwaliteitsrapportageplan "gemeente Eindhoven". Dit kwaliteitsrapportageplan is vrij te downloaden, zie paragraaf 04 van deel 2.1 van dit bestek.
- 02 De aannemer dient alle werkzaamheden van uit het kwaliteitsrapportageplan per statistische buurt in een jaarplanning aan te leveren. Bij de planning dient er rekening gehouden te worden dat deelresultaten (wijken) verspreid over de gehele periode gereed gemeld dienen te worden. Een piek in gereedmeldingen dient te worden voorkomen. Verkeersmaatregelen t.b.v. Ring en bijbehorende werkzaamheden dienen als eerste te worden uitgevoerd. Tussentijdse aanpassingen en wijzigingen dienen continue bijgewerkt te worden.
Deze jaarplanning zal worden ingezet om burgers te kunnen informeren omtrent de werkzaamheden in hun woonomgeving. Tevens dient de jaarplanning als overzicht van de te verwachten gereedmelding van deelresultaten waarop de kwaliteitscontrole kan worden gebaseerd."
- 03 In aanvulling op het gestelde in paragraaf 26 van de UAV dient het tijdschema in ieder geval de vragen zoals opgenomen in bijlage "vragen ten behoeve van algemeen tijdschema" te beantwoorden.
- 04 Het concept kwaliteitsrapportageplan dient binnen 3 weken na gunning op de voorgeschreven wijze te zijn ingediend. Bij niet aanhouden van deze periode, of bij het indienen van een niet-serieuze poging (ter beoordeling directie) wordt een korting toegepast van € 250,-/dag tot de dag dat een (voldoende serieus) kwaliteitsrapportageplan wordt ingediend. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
De directie kan hiervan afwijken en aangeven aan de aannemer. Afwijkingen op uitvoeringsperiode op aangeven van de directie kunnen nimmer leiden tot meerwerk als gevolg van stagnatie en dergelijke.
- 05 Het is niet toegestaan de werkzaamheden te starten zonder goedgekeurd kwaliteitsrapportageplan.
- 06 Werkzaamheden die uitgevoerd worden zonder dat het kwaliteitsrapportageplan is goedgekeurd worden niet verrekend.

01 13 05 Verificatie, acceptatie, stop-, bijwonen en registratiepunt

- 06 De directie, dan wel haar/ zijn vertegenwoordiger(s), is bevoegd te allen tijde het werk te betreden om de voortgang en kwaliteit van het werk te keuren. De aannemer mag de directie, dan wel diens vertegenwoordiger(s), de toegang tot het werk niet weigeren, althans op enigerlei andere wijze de toegang tot het werk beperken.
Indien het werk niet voldoet aan de bepalingen van het bestek, althans aan het door de aannemer opgestelde tijdschema, kwaliteitsplan of gedetailleerd werkplan, kan de directie alle maatregelen nemen en aanwijzingen geven die zij op dat moment nodig acht, waaronder het afkeuren van (de stand van) het (deel)werk.

01 13 08 Verificatie

- 03 In aanvulling op artikel 01.13.08 verificatie lid 03 van het kwaliteitsrapportageplan wordt het volgende toegevoegd. Indien aannemer een deelresultaat gereed of hersteld meldt, waarvan de werkzaamheden niet uitgevoerd zijn, wordt de aannemer gekort met 1.000,00 EURO per deelresultaat zonder dat ingebrekestelling nodig is. De kosten van herkeuring zijn hierbij buiten beschouwing gelaten en zijn dus altijd voor de aannemer.

HFD PAR ART LID

01 13 09 Algemene keuringsmethode kwaliteitsrapportageplan Eindhoven

- 01 De keuring naar aanleiding van een gereed gemeld deelresultaat moet gezien worden als een extra controle (toetsing aan de bestekseisen) van de uitgevoerde werkzaamheden van de aannemer door de Gemeente. De Gemeente Eindhoven eist in het bestek een ISO-certificering wat garant moet staan voor de kwaliteit van de geleverde producten en/of diensten. De gemeente Eindhoven gaat ervan uit dat er pas een gereedmelding ingestuurd wordt als de aannemer z'n eigen werk aantoonbaar heeft gecontroleerd. Pas op het moment dat het geleverde product en/of dienst voldoet aan de beschreven bestekseisen mag de aannemer z'n dienst en/of product gereed melden. Indien de aannemer niet voldoet aan de bestekseisen blijft hij in gebreke en wordt dit aangemerkt als een afwijkende oplevering.
- 02 De Gemeente Eindhoven kan indien wenselijk de controleresultaten (iso-systeem) van de aannemer op z'n uitgevoerde werkzaamheden inzien.
- 03 Het kwaliteitsrapportageplan gaat uit van deelresultaten. Een deelresultaat wordt goedgekeurd als het gehele deelresultaat (100%) voldoet aan de bestekseisen. De aannemer blijft te allen tijde verantwoordelijk voor het geleverde product en/of de geleverde dienst.
- 04 Op het moment dat het deelresultaat bij herkeuring niet voldoet aan de bestekseisen kan de Gemeente Eindhoven hiervoor een onkostenvergoeding, van minimaal € 250,- per herkeur, in rekening brengen. Zie ook 01.13.08 van de bijlage "kwaliteitsrapportageplan gemeente Eindhoven".

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 03 Aansprakelijkheidsverzekering**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de gemeente Eindhoven, te verzekeren de aansprakelijkheid van de aannemer en de gemeente Eindhoven voor door derden geleden schade, verband houdende met het in dit bestek omschreven werk. De verzekerde som moet tenminste € 2.500.000,00 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 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 Eindhoven over te leggen.
- 06 Er zal geen betaling plaatsvinden voordat de polis is overgelegd en ten genoegen van de gemeente Eindhoven is aangetoond dat de premie is voldaan.
- 07 Ingeval van een schade respectievelijk ingestelde aansprakelijkstelling dient de aannemer de gemeente Eindhoven hiervan onmiddellijk in kennis te stellen en voor melding onder de polis te zorgen.
- 08 De aannemer staat de gemeente Eindhoven 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 Eindhoven 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 Eindhoven 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 Eindhoven gerechtigd die afwikkeling rechtstreeks met claimanten op

HFD PAR ART LID

kosten van de aannemer te verzorgen.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING**01 18 01 Insporingsdiepte van materieel**

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de onderhoudswerkzaamheden mag ten hoogste 10 mm bedragen bij halfverhardingsoppervlakten en grasvelden en 30 mm bij beplantingsvakken. Het materieel mag geen insporing veroorzaken op open en gesloten verharding.

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

- 01 In afwijking van artikel 01.18.05 lid 04 van de standaard 2015. De taxatiekosten zullen in geval van schade in rekening worden gebracht bij de aannemer. De taxatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever als er geen schade is.
- 03 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.06 en 01.18.07 van de standaard 2015 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken 500 euro (€500,-) per struik of vaste plant. Beschadiging toegebracht aan gazon en/of kruidenvegetatie 200 euro (€200,-) per m2.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie**

- 01 In aanvulling op artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard 2015, is de aannemer verplicht om binnen tien werkdagen na de datum van (deel)opdracht de directie te informeren wie door hem is aangewezen als coördinator uitvoeringsfase.
- 02 In aanvulling op artikel 01.19.02 lid 02 van de Standaard 2015, is in eerste aanleg de aannemer/opdrachtnemer aan wie opdracht verstrekt is, belast met de coördinatie taken voor de uitvoeringsfase, tenzij anders is overeengekomen met opdrachtgever.
- 03 Melding van bouwwerk is een verplichting van opdrachtgever indien aan een van de condities, te vinden in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, is voldaan.
- 04 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard 2015, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 05 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering van de (deel) opdracht worden overgedragen aan de directie.

01 19 06 Wet Arbeid Vreemdelingen (WAV)

- 01 Opdrachtnemer vrijwaart opdrachtgever voor (een) eventuele boete(s) die opdrachtgever krijgt opgelegd op grond van de Wet Arbeid Vreemdelingen (WAV) of daaruit voortvloeiende regelgeving, vanwege door of namens opdrachtnemer en/ of diens onderaannemer(s) te werk gestelde vreemdelingen in de zin van de WAV waarvoor niet een op grond van artikel 2 WAV verplichte tewerkstellingsvergunning is verleend.

01 20 KWALITEITSBORGING**01 20 01 Algemeen kwaliteitsborging**

- 01 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 01.20 van de Standaard 2015, is de kwaliteitsborging, de inhoud van het kwaliteitsplan en de toepassing ervan omschreven in paragraaf 01.13 van dit bestek.

HFD PAR ART LID

01 20 02 Inhoud kwaliteitsplan

- 02 Item c. van artikel 01.20.02 van de Standaard 2015, vervalt en wordt vervangen door:
c. keuringsplan:
In het keuringsplan alle keuringen met betrekking tot bouwstoffen, (tussen) producten en (tussen) resultaten opnemen waarvoor in het bestek de normen zijn beschreven alsmede de bedrijfs eigen normen van de aannemer. Aangeven hoe wordt vastgesteld dat aan de bestekseisen en de bedrijfseigen eisen wordt voldaan.
Per keuring of proef specificeren:
- bestekseis (norm en tolerantie)
- bedrijfseigeneis (norm en tolerantie)
- de in het bestek voorgeschreven keuringsmethode (verwijzing of beschrijving)
- te gebruiken instrumenten (vermelding type/model en meet onnauwkeurigheid)
- datum met tijdstip en/of frequentie van de keuring.

01 20 03 Kwaliteitsregistratie

- 01 In aanvulling op lid 01 van artikel 01.20.03 van de Standaard 2015 worden de kwaliteitsregistraties door aannemer gedigitaliseerd en overlegd door in te dienen in BORG2 bij betreffende deelresultaat de documenten van betreffende termijn.
Uit de naamgeving van het digitale document dient herleidbaar te zijn op welke termijn het betrekking heeft en op welk hoofdstuk, geordend op bestekspostnummer.
- 02 Alle kwaliteitsregistraties volgens geaccepteerd keuringsplan van het verstrekte kwaliteitsrapportageplan die betrekking hebben op de ingevoerde besteksposten dienen door de aannemer digitaal toegevoegd te worden aan het deelresultaat van de betreffende staat in BORG2
- 03 Lid 03 van artikel 01.20.03 van de Standaard 2015 is niet van toepassing.

01 20 06 Toezicht op de uitvoering en opnemings van het werk.

- 02 Artikel 01.20.06 lid 02 van de Standaard 2015 is niet van toepassing.
- 03 Bij de opnemings van het werk als bedoeld in paragraaf 9 lid 2 van de UAV2012 zal de aannemer de gegevens betrekken die zijn verkregen bij de kwaliteitsbeheersing van het werk door de aannemer volgens het door hem verstrekte en geaccepteerde kwaliteitsplan en deze verstrekken en indienen in Borg2.

01 26 SOCIAL RETURN**01 26 01 Algemene inleiding & Definities Social return**

- 01 Algemene inleiding: Uitvoeringsvoorwaarden Social return als contracteis;
Gemeenten kunnen bij het verlenen van opdrachten Sociale voorwaarden stellen, in de vorm van Social return. Op het moment dat een Gemeente uit de regio Zuidoost Brabant een opdracht verleent aan een opdrachtnemer wordt er een tegenprestatie gevraagd in de vorm van het bieden van werkgelegenheid en/of opleiding voor personen met een afstand tot de arbeidsmarkt. Op deze manier krijgen ook deze personen de kans om hun positie op de arbeidsmarkt te verbeteren. Gezien het belang van werk en de verantwoordelijkheid van gemeenten, worden bedrijven en instellingen op diverse manieren gestimuleerd om inwoners met een kwetsbare arbeidsmarktpositie aan werk(ervaring) te helpen. Met de komst van de Participatiewet worden werkgevers ook in toenemende mate geconfronteerd met de verplichting om banen beschikbaar te stellen voor deze doelgroep. Het stellen van Sociale voorwaarden bij het verlenen van opdrachten is hier een voorbeeld van.
- 02 Definities:
- Onder werkloos-werkzoekende wordt verstaan iemand die minimaal zes maanden staat ingeschreven als niet werkend-werkzoekende bij het UWV, of een uitkering heeft in het kader van de Participatiewet, IOAW, IOAZ, WAO, WAZ, Wajong en WIA.
 - Een leerwerktraject is het opdoen van werkervaring en het leren van vaardigheden in een bepaald vakgebied met behulp van een bij voorkeur erkende opleiding.
 - Onder een WSW-gerechtigde wordt verstaan iemand, die arbeidsgehandicapt is en is geïndiceerd voor de WSW.
 - Onder loonkosten worden verstaan de brutoloonkosten, plus de directe werkgeverslasten.
 - De contractmanager is verantwoordelijk voor het afgesloten contract tussen de gemeente en de opdrachtnemer.
 - De opdrachtnemer is de contractant met een Social return verplichting.

HFD PAR ART LID

- g) De coördinator Social Return is verantwoordelijk voor de uitvoering en coördinatie van Social return.
- h) PSO staat voor Prestatieladder Socialer Ondernemen van TNO (Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek) en is een landelijk meetinstrument én keurmerk dat de mate van Sociaal Ondernemen objectief zichtbaar maakt. De prestatieladder wordt continue doorontwikkeld onder leiding van TNO. De PSO wordt uitgegeven door PSO Nederland (www.pso-nederland.nl)

01 26 02 Invulling, kandidaten, waardebeoordeling Social return

- 07 De Social return verplichting kan op de volgende manieren worden ingevuld door de opdrachtnemer:
- a) Door personen met een afstand tot de arbeidsmarkt (kandidaten), zoals omschreven in lid 08 te betrekken bij de (ondersteunende) werkzaamheden.
 - b) Door diensten zoals groen/schoonmaak/post af te nemen van of werkzaamheden aan Sociale werkbedrijven (uitvoerende instanties Wet Sociale Werkvoorziening) uit te besteden. De SW-bedrijven van de regio Zuidoost Brabant zijn: WVK-groep, WSD-Groep en Ergon. Wordt er gebruikt gemaakt van deze mogelijkheid dan komt het gehele factuurbedrag van het SW-bedrijf ten gunste van de Social return verplichting.
 - c) Door diensten zoals groen/schoonmaak/post af te nemen van of werkzaamheden uit te besteden aan organisaties waar aantoonbaar meer dan 30% van hun personeelsbestand bestaat uit personen met een afstand tot de arbeidsmarkt. Deze personen moeten in dienst zijn bij de betreffende 30+ organisaties. Deze organisaties kunnen met een PSO 30+ certificaat aantonen aan de voorwaarden te voldoen. Wordt er gebruikt gemaakt van deze mogelijkheid dan komt het gehele factuurbedrag ten gunste van de Social return verplichting.
 - d) De opdrachtnemer mag gebruik maken van een onderaannemer ter invulling van de Social return verplichting, maar blijft ook dan verantwoordelijk voor een correcte invulling en afwikkeling. Hierbij dient wel aantoonbaar te worden gemaakt dat er een directe relatie met de uitvoering van de opdracht is.
- 08 Kandidaten uit onderstaande benoemde regelingen en voldoen aan bijhorende vermelde criteria, tellen mee als invulling van Social return. Uitgangspunt is het moment van instroom bij de opdrachtnemer.
 [Ter info: kopie van tabel 8.1 van Beleidsnotitie Social return ZuidOost Brabant]
- a) Regeling: PW/ IOAW/ IOAZ
 Kandidaten: Personen die direct voorafgaande aan de instroom bij de opdrachtnemer een uitkering van de gemeente op grond van de Participatiewet (PW), IOAW of IOAZ ontvingen.
 Criteria: De opdrachtnemer biedt de kandidaat een dienstverband aan van minimaal zes maanden. Na ondertekening van de arbeidsovereenkomst en het betalen van loon telt de kandidaat mee voor de invulling van de Social return verplichting.
 - b) Regeling: WAO/WIA/WAZ/Wajong
 Kandidaten: Personen tellen mee op grond van een claimbeoordeling volledig arbeidsongeschikt of gedeeltelijk arbeidsongeschikt verklaard (minimaal 35%), of die op basis van een jonggehandicapte status of op grond van een arbeidsongeschiktheidsverzekering (AOV) van een private verzekeraar arbeidsongeschikt zijn verklaard.
 Criteria: Voor de kandidaten met een WAO, WIA, WAZ of Wajong-uitkering, dient de opdrachtnemer een dienstverband voor minimaal zes maanden aan te bieden. Na ondertekening van de arbeidsovereenkomst en het betalen van loon telt de kandidaat mee voor de invulling van de Social return verplichting.
 - c) Regeling: WSW
 Kandidaten: Personen tellen mee op grond van een indicatiebeschikking SW.
 Criteria: De opdrachtnemer biedt de kandidaat een dienstverband aan. Na ondertekening van de arbeidsovereenkomst en het betalen van loon telt de kandidaat mee voor invulling van de Social return verplichting. Opdrachtnemer kan de kandidaat ook inlenen van een SW-bedrijf via een detachingsconstructie.
 - d) Regeling: Banenafpraak/Doelgroepregister
 Kandidaten: Personen die onder de Participatiewet vallen en niet zelfstandig het wettelijk minimumloon kunnen verdienen. Deze personen zijn bij het UWV in het doelgroepregister opgenomen.
 Criteria: De opdrachtnemer biedt de kandidaat een dienstverband aan. Na ondertekening van de arbeidsovereenkomst en het betalen van loon telt de kandidaat mee voor invulling van de Social return verplichting.

HFD PAR ART LID

- e) Regeling: WW
Kandidaten: Personen met als uitgangspositie WWuitkering tellen pas mee als ze vóór instroom een half jaar of langer een WW-uitkering ontvingen. Als een persoon tijdens zijn recht op een WW-uitkering weer aan het werk gaat en binnen 26 weken opnieuw werkloos wordt, loopt de oude uitkering weer verder (herleving van de uitkering) voor de duur die de werkloze nog tegoed had. In dit geval telt de uitkeringsduur vóór het weer aan het werk gaan mee met de duur van de WW na het opnieuw werkloos worden (moet samen ook minimaal een half jaar zijn).
- Criteria: Voor de kandidaten met een WW-uitkering dient de opdrachtnemer een dienstverband voor minimaal zes maanden aan te bieden. Na ondertekening van de arbeidsovereenkomst en het betalen van loon telt de kandidaat mee voor de invulling van de Social return verplichting.
- f) Regeling: Entree-MBO, BOB/BBL niveau 2 + VSO/PRO
Kandidaten: Personen die een leerwerk- (BBL) of een stageovereenkomst (BOL) tot niveau 1 of 2, dan wel leerlingen van het voortgezet speciaal onderwijs (VSO) en praktijkonderwijs (PRO) die een stageovereenkomst hebben met een werkgever voor een arbeidstoeleidsstages tellen ook mee in het kader van invulling van de Socialreturn verplichting.
- Criteria: De opdrachtnemer biedt de kandidaat een leerwerk- of stageovereenkomst aan.

09 Waarde bepaling Social return

De gemeente rekent bij de invulling van Social return met de volgende normbedragen:
[ter info: kopie Tabel 9.1: Bouwblokkenmodel/normbedragen social return van Beleidsnotitie Social return ZuidOost Brabant]

Doelgroep	Jaartarief ¹ t.b.v. invulling Socialreturn verplichting (o.b.v. fulltime dienstverband)	Jaartarief ¹ omgerekend naar uurtarief (jaartarief/1.463 uur JUS-norm ²)
Participatiewet IOAW / IOAZ	€ 35.000,-	€ 23,92
WAO/WIA/ WAZ / Wajong	€ 35.000,-	€ 23,92
WSW ³	€ 35.000,-	€ 23,92
Banenafpraak en geregistreerd in het doelgroepregister	€ 35.000,-	€ 23,92
WW	€ 30.000,-	€ 20,51
Leerling BBL	€ 20.000,-	€ 13,67
Leerling BOL/VSO PRO	€ 20.000,-	€ 3,42

¹ Tarieven zijn 'all inclusive' tarieven, dus ook inclusief begeleidingskosten en/of werkgeverslasten.

² Jaar Uren Systematie

³ In geval van detachering via een Sociale Werkvoorziening wordt de volledige inleenvergoeding meegeteld.

HFD PAR ART LID

01 26 03 Social-returnverplichting

- 01 De opdrachtnemer is verplicht om binnen deze opdracht minimaal 5% van de aanneemsom excl. btw te besteden aan de invulling van Social return (door de - bij voorkeur langdurige - inzet van personen die een afstand hebben tot de arbeidsmarkt).
- 02 Een vorm van "Social return" is het keurmerk PSO (Prestatieladder Socialer Ondernemen) van TNO. Opdrachtnemers die vanaf de start van de uitvoering van de opdracht en gedurende de gehele duur van de opdracht, minimaal een certificaat op Trede 2 hebben (en dit kunnen aantonen met een geldig certificaat), voldoen voor 100% aan de Social return prestatie-eis uit lid 01 van dit artikel. Het is ook mogelijk om een korting van 50% op de Social return verplichting voortvloeiend uit lid 01 te geven indien een opdrachtnemer in het bezit is van een geldig PSO certificaat op Trede 1, gedurende de gehele duur van de opdracht. Indien de geldigheid van het PSO-certificaat verloopt tijdens de opdracht en het certificaat niet wordt verlengd zal de Social return verplichting alsnog, naar rato, ingevuld dienen te worden op conform artikel 01.26.02 lid 07 omschreven wijze.
- 10 De opdrachtnemer is verantwoordelijk voor de werving van Social return kandidaten. Mocht er behoefte zijn aan ondersteuning bij de werving en selectie van kandidaten voor de invulling van de Social return verplichting, dan kan het werkgeversservicepunt van de arbeidsmarktregio Zuidoost Brabant 04Werkt daarin ondersteunen.

01 26 04 Korting: Niet nakomen Social Return

- 11 Indien bij de eindafrekening van de opdracht niet of niet in zijn geheel is voldaan aan de Social return verplichting, wordt onmiddellijk en zonder ingebrekestelling een boete opeisbaar die gelijk is aan anderhalf-maal de geldswaarde van het niet-ingevulde deel van de verplichting. Opdrachtgever heeft het recht een opgelegde boete te verrekenen met uitstaande vorderingen van de opdrachtnemer.

01 26 05 Rapportering Social Return

- 13 De opdrachtgever maakt gebruik van de monitoringstool 'WIZZR'. Hiervoor ontvangt u automatisch via een email een toegangscode. De Specialist Social Return zal de opdrachtnemer informeren op welke wijze de documenten aangeleverd dienen te worden.
- 14 De opdrachtnemer rapporteert de resultaten van Social Return volgens de gemaakte afspraken met de Specialist Social Return. De Specialist Social Return vraagt de daartoe benodigde bewijsstukken bij de opdrachtnemer op. De bewijsstukken omvatten, afhankelijk van de doelgroep van de geplaatste kandidaten, o.a. arbeidsovereenkomsten, loonstroken, doelgroepverklaringen, stageovereenkomsten, werkleerovereenkomsten en eventueel facturen van SW-bedrijven of 30+ organisaties.
- 15 Specialist Social Return van de gemeente is contactpersoon voor de opdrachtnemer voor bespreking van de praktische gang van zaken met betrekking tot invulling van Social Return. De contactgegevens zijn terug te vinden in WIZZR.

01 27 DUURZAAM

HFD PAR ART LID

01 27 01 Duurzaamheid algemeen

- 01 Bij het vervaardigen van onderhavige bestek is rekening gehouden met veel minimeisen van de duurzaamheidscriteria. De duurzaamheidscriteria staan vermeld in artikelen 01.27.02 en/of 01.27.03 van dit bestek.
 De basis van deze duurzaamheidscriteria hebben hun oorsprong te danken aan de productgroepen uit de cluster Grond, Weg en Waterbouw (GWW) van de website <https://www.pianoo.nl/themas/maatschappelijk-verantwoord-inkopen-mvi-duurzaam-inkopen/productgroepen/cluster-grond-weg-waterbouw-gww>
- 02 Bewijsmiddelen van de eisen uit artikelen 01.27.02 en indien aanwezig 01.27.03 dienen, na een verzoek daartoe, behandeld en overlegd te worden. Indien hierover onduidelijkheid bestaat dient overeenkomstig de beschrijving van betreffende productgroep hiermee te worden omgegaan danwel geraadpleegd te worden.
 (zie: www.pianoo.nl/themas/duurzaam-inkopen/productgroepen).
- 03 Indien de aannemer de eisen uit volgende artikelen van paragraaf 01.27.02 en, indien van toepassing 01.27.03 van dit bestek niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 450,00 (zegge: vierhonderd en vijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 27 02 Criteria productgroepen: Transport en Gebruik mobiele werktuigen
19 TRANSPORT

Het betreft alle transportmiddelen die direct in relatie staan met het werk van aannemer en diens werknemers en of onderaannemers.

-19.1) Lichte voertuigen <3500 kg moeten voldoen aan Euro 5 norm conform onderstaande Tabel M1.

		Emissiewaarden (in g/km)			
Euro-norm	Ingangsdatum (nieuwe voertuigen)	CO	HC+NOx	NOx	PM
• Lichte voertuigen (bestelauto's) categorie N1, 1307-1760 kg, met IDI dieselmotor (g/km)					
Euro 5	September 2010	0,63	0,295	0,235	0,005
• Lichte voertuigen (bestelauto's) categorie N1, > 1760 kg, met IDI dieselmotor (g/km)					
Euro 5	September 2010	0,74	0,35	0,28	0,005

Emissiewaarden per type voertuig (gewichtsklasse en brandstof) van de genoemde Euro-normen zijn te vinden op <http://ec.europa.eu/environment/air/transport/road.htm> en op www.dieselnet.com/standards/eu.

-19.2) Zware voertuigen >3500 kg moeten voldoen aan Euro 5 norm voor zware voertuigen conform onderstaande Tabel M2.

Zware voertuigen >3500 kg met HD dieselmotoren (g/kWh, roet in m-1kj)						
Ingangsdatum (nieuwe voertuigen)	Emissiewaarden (in g/km)				Roet	
	CO	HC	NOx	PM		
Euro 5	Oktober 2008	1,5	0,46	2,0	0,02	0,5

Emissiewaarden per type voertuig (gewichtsklasse en brandstof) van de genoemde Euro-normen zijn te vinden op <http://ec.europa.eu/environment/air/transport/road.htm> en op www.dieselnet.com/standards/eu.

20 GEBRUIK MOBIELE WERKTUIGEN:

De bij uitvoering van werkzaamheden in te zetten mobiele dieselwerktuigen met een variabel toerental voldoen tenminste aan de volgende Fasenormen (vgl richtlijn 2004/26/EG en 2005/13/EC):

- 19 kW tot 37 kW vermogen: Fasenorm III-A

HFD PAR ART LID

- 37 kW tot 56 kW vermogen: Fasenorm III-B
- 56 kW tot 560 kW vermogen: Fasenorm III-B

01 29 (BOUW)VERGADERINGEN**01 29 01 Verplichting van de aannemer**

- 01 Tijdens de uitvoering zullen op regelmatige tijden bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties. De eerste bouwvergadering zal ten minste 10 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden worden gehouden. Volgende vergaderingen zullen worden vastgesteld in de daaraan voorafgaande vergadering, maar zullen niet later dan 3 weken na de laatste vergadering plaatsvinden.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen.
- 03 Van deze vergaderingen zullen door de directie verslagen worden opgemaakt conform lid 9 van §27 van de UAV 2012, welke zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden ondertekend. Tevens dienen de afzonderlijke pagina's van het verslag geparafeerd te worden.
- 04 Indien een der aanwezigen zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is die partij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen die partij bezwaar heeft. Deze aantekening moet uiterlijk de daaropvolgende bouwvergadering kenbaar worden gemaakt. Na de volgende bouwvergaderingen worden de aantekeningen niet meer opgenomen en wordt het verslag voor akkoord geacht te zijn aanvaard.
Na ondertekening kan geen der partijen nog (in rechte) bezwaar maken tegen (delen van) de notulen van de bouwvergadering, indien deze bezwaren niet voor ondertekening kenbaar zijn gemaakt en daartoe niet de in dit lid bedoelde aantekening in de notulen zijn opgenomen.
- 05 De verslaglegging maakt een onlosmakelijk deel uit van de weekrapportage.

01 35 MEER EN MINDER WERK MIDDELS AFWIJKINGSFORMULIEREN**01 35 01 Meer en minder werk middels afwijkingsformulieren**

- 01 In afwijking van paragraaf 35 UAV 2012 vindt financiële aanspraak van de aannemer van het meer en of minder werk uitsluitend plaats middels afwijkingsformulieren indien daartoe zijdens de opdrachtgever uitdrukkelijk schriftelijk opdracht, respectievelijk schriftelijk akkoord, voor is gegeven.
- 03 In aanvulling en afwijking van paragraaf 35, lid 2 en lid 3 UAV 2012; Ingeval van niet overeengekomen prijzen tussen opdrachtgever en aannemer bij meer en / of minder werk middels afwijkingsformulieren, is de aannemer gehouden het werk inclusief meer en / of minder werk voort te zetten. Artikel 1.05 van deel 1 van dit bestek is onverkort van toepassing, tenzij anders is overeengekomen in betreffende afwijkingsformulier. Een eventuele discussie om tot overeenkomst van de prijzen te komen, zal bij de eindafrekening, nadat het werk geheel is opgeleverd, plaats vinden, echter dient het meer en / of minder werk zo volledige mogelijk omschreven te zijn ten behoeve van afprijzing en de uitvoering. De verrekening van dit meer en / of minder werk zal bij de staat van afrekening geschieden tenzij eerder overeengekomen.
Het niet voortzetten van het werk binnen door directie redelijke gestelde termijn/tijdstip, kan per geval per dag een korting van € 450,00 (zegge: vierhonderd en vijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 04 In afwijking van paragraaf 35, lid 3 en lid 4 UAV 2012, zal het afwijkingsformulier van betreffende meer en minder werk waarover opdrachtgever en aannemer de prijzen zijn overeengekomen worden betaald, respectievelijk ingehouden, op het eerstvolgende prestatie-termijn (PTM) nadat het afwijkingsformulier is aangemeld conform de procedure van artikel 01.03.05 van dit bestek.

01 36 BESTEKSWIJZIGINGEN MIDDELS AFWIJKINGSFORMULIEREN

HFD PAR ART LID

01 36 01 Bestekswijzigingen middels afwijkingsformulieren

- 04 In afwijking van paragraaf 36, lid 4 UAV 2012;
Bestekswijzigingen worden verrekend tegen bedragen of prijzen die vóór de uitvoering van de wijzigingen of, indien hun aard dit belet, binnen 4 werkbare werkdagen na schriftelijke opdracht en of akkoord bestekswijziging (d.m.v. afwijkingsformulier) bepaald tussen de opdrachtgever en de aannemer worden overeengekomen. Ingeval van niet overeengekomen prijzen tussen opdrachtgever en aannemer bij bestekswijziging, is de aannemer gehouden het werk inclusief wijziging voort te zetten. Een eventuele discussie zal bij de eindafrekening, nadat het werk geheel is opgeleverd, plaats vinden. De verrekening van de bestekswijziging zal ook bij de eindafrekening geschieden. Aannemer verzoekt binnen 4 werkbare werkdagen na opdracht en of akkoord bestekswijziging (MMW-staat) of, en zo ja onder welke omstandigheden, de aannemer aanspraak zal kunnen maken op een redelijke vergoeding van de aan het doen van de prijsaanbieding verbonden kosten. Het niet voortzetten van het meer werk inzake bestekswijziging binnen door directie redelijke gestelde termijn/tijdstip, kan per geval per dag een korting van € 450,00 (zegge: vierhonderd en vijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 05 In afwijking van paragraaf 36, lid 5 UAV 2012 vindt financiële aanspraak van de aannemer van de bestekswijziging uitsluitend plaats indien daartoe zijdens de opdrachtgever uitdrukkelijk schriftelijk opdracht, respectievelijk schriftelijk akkoord, voor is gegeven.
- 06 In afwijking van paragraaf 36, lid 6 UAV 2012, zal een bestekswijziging in het bestek waarover opdrachtgever en aannemer de prijzen zijn overeengekomen worden betaald, respectievelijk ingehouden, op het eerste deelresultaat nadat de staat is aangemeld conform de procedure van artikel 01.03.05 van dit bestek. Deze meer- en/ of minderwerken dienen te allen tijde te worden gefactureerd overeenkomstig de in dit bestek opgenomen procedure.
- 07 In geval van meer werk als gevolg van een bestekswijziging (niet zijnde verrekenbare hoeveelheden en / of stelpost) is de aannemersvergoeding inzake Algemene Kosten en Winst & Risico, het percentage 'Algemene Kosten' en 'Winst en Risico' van het subtotale afgerond op tienden van de aangeboden inschrijvingsstaat met een maximum van 12,0%

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 02 EISEN EN UITVOERING, Groenvoorzieningen, algemeen****51 02 39 Wet Natuurbescherming**

- 01 Uitvoering van werkzaamheden mag nooit in strijd zijn met bepalingen uit de Wet Natuurbescherming.
- 02 Indien de aannemer het vermoeden heeft dat uitvoering strijdig is met de Wet Natuurbescherming dient hij dit voor aanvang van de werkzaamheden te melden bij de directie.
- 03 De groenvoorzieningen waarop dit bestek van toepassing is, maken geen deel uit van een natuurgebied met juridisch beschermde status. Een klein deel van de Eindhovense groenvoorziening is begrenst als Provinciale Ecologische Hoofdstructuur.
- 04 Alle zelfstandig opererende medewerkers, respectievelijk één persoon per werkploeg, die werkzaamheden verrichten in gemeentelijke groenvoorzieningen, dienen in bezit te zijn van het Certificaat Zorgvuldig Handelen Flora- en Faunadeskundige niveau 1, medewerker/meewerkend voorman, uitgegeven door Vereniging Stadswerk Nederland.
- 05 Elke betrokken uitvoerder dient in het bezit te zijn van het Certificaat: Zorgvuldig handelen Flora- en Faunadeskundige niveau 2, opzichter/ uitvoerder, uitgegeven door Vereniging Stadswerk Nederland.
- 07 -bij beschadiging van elke vaste rust- en verblijfplaats wordt melding bij de A.I.D. gedaan.
-Bij elke niet gemelde beschadigingen wordt er melding bij de A.I.D. gedaan en een boete opgelegd van EURO 1000,-.
Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 08 De aannemer is gehouden om de, in het kader van een besteksverplichting of een opdracht van de directie, tijdens de uitvoering van een werk ingezamelde of verkregen gegevens over vaste rust- en verblijfplaatsen en groeiplaatsen van beschermde planten- en diersoorten in te voeren conform de protocollen van de Gegevensautoriteit Natuur (GaN) in het invoerportaal van de gemeente Eindhoven bij het Nationale Databank Flora en Fauna.

51 4 Deelhoofdstuk 51.4**51 41 BEGRIPPEN****51 41 01 ALGEMEEN**

- 01 In aanvulling op Artikel 51.41.01 lid 01 van de Standaard worden de punten l en m toegevoegd.
- l. bereikbaar: met bereikbaar met een hoogwerker wordt de boom en/of beplantingsvak bedoeld en niet de locatie van de nesten van de eikenprocessierups in de boom en/of beplantingsvak.
- m. nesten eikenprocessierups: de eenheid stuks resultaatsverplichting bij de besteksposten curatieve bestrijding heeft betrekking op één boom. Er kunnen meerdere nesten van diverse afmetingen van de eikenprocessierups in de boom aanwezig zijn.

51 42 Eisen en uitvoering Beplantingen

HFD PAR ART LID

51 42 13 Bestrijding eikenprocessierups

- 07 Het verwijderen van eikenprocessierupsnesten middels branden is niet toegestaan.
- 08 Het preventief behandelen van de eiken tegen de eikenprocessierups en eikenprocessierups nesten mag alleen plaats vinden met behulp van biologische bestrijdingsmiddelen.
- 09 Voor het aanbrengen van biologische bestrijdingsmiddelen dient gebruik gemaakt te worden van een boomnevelspuit, met een capaciteit van minimaal 300 m3/uur.
- 10 Indien de aannemer inschat dat het risico aanwezig is dat de nevel te ver buiten de boom gespoten wordt en overlast kan veroorzaken voor gebruikers van de omgeving, mag de capaciteit van de boomnevelspuit in overleg met de directie UAV worden verminderd.
- 11 Voor de bestrijding benodigd rijdend materieel dient te beschikken;
- een ruimzichtcabine
- camera('s) voor zicht op de uit te voeren werkzaamheden en het verkeer;
- een electrostatische lader.
- 12 De aannemer moet twee weken voor start werkzaamheden de keuze voor het te gebruiken materieel met de directie UAV afstemmen.
- 13 De aannemer dient er rekening mee te houden dat het moment van bestrijden, welke afhankelijk is van de weersomstandigheden en het ontwikkelstadium van de EPR, afgestemd dient te worden met de directie UAV.
- 14 De locaties en aantallen worden geleverd in samenwerking met de inspecterende instantie. Bij de bestrijding dienen de werkzaamheden geregistreerd te worden in Geovisia.

51 43 INFORMATIE-OVERDRACHT**51 43 03 Eikenprocessierups**

- 02 Indien tijdens de uitvoering van de werkzaamheden door de aannemer de eikenprocessierups op nog niet (eerder) geregistreerde locaties worden geconstateerd, dient de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie te stellen.

51 43 06 Registratie werkzaamheden

- 01 Voor de registratie van de werkzaamheden dient gebruik gemaakt te worden van Geovisia.
- 02 De aannemer is verantwoordelijk voor de instructie van zijn medewerkers die met behulp van Geovisia de uitgevoerde werkzaamheden moeten vastleggen op de locatie van de bestrijding.
- 03 Indien er voor de instructie gebruik moet worden gemaakt van externe partijen, dan geschiedt dit voor rekening van de aannemer.
- 04 De registratie van de uitgevoerde werkzaamheden biologische en mechanische bestrijding, dient per dagdeel na de uitgevoerde werkzaamheden te worden geactualiseerd in Geovisia. Alle werkzaamheden die 's nachts worden uitgevoerd dienen uiterlijk om 7:00 verwerkt te zijn. Alle werkzaamheden die 's morgens worden uitgevoerd dienen uiterlijk om 12:00 dezelfde dag verwerkt te zijn. De werkzaamheden die 's middags worden uitgevoerd dienen uiterlijk om 18:00 dezelfde dag verwerkt te zijn.

51 5 Deelhoofdstuk 51.5**51 52 Eisen en uitvoering Bomen****51 52 20 Bestrijding eikenprocessierups**

- 06 Circa één keer per 3 jaar wordt de boomhoogteklasse van een boom bepaald bij de boomveiligheidscontrole en vastgelegd in het bomenbeheersysteem (Geovisia). De hoeveelheid bomen per vastgelegde boomhoogte bepaald de daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting. Als meer dan 25 % van de daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting afwijkt van de werkelijke hoogte van de boom dan vindt verrekening plaats. De opdrachtnemer dient aan te tonen dat 25% van de daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting afwijkt van de werkelijke hoogte van de bomen.

51 54 Risicoverdeling en garanties Bomen

HFD PAR ART LID

51 54 05 Mechanische bestrijding eikenprocessierups

- 01 De aannemer geeft garantie op de effectiviteit van de preventieve bestrijding van de eikenprocessierups, inclusief eventuele vervolg behandelingen in het kader van de preventie.
- 02 Bij niet afdoende preventieve werking dient een nabehandeling uitgevoerd te worden door zuigen of plukken van de aanwezige nesten. De kosten van deze nabehandeling dient in de prijs per eenheid voor preventieve behandeling te zijn in begrepen. Alle nesten dienen na een nabehandeling uit de boom verwijderd te zijn.
- 03 Nabehandeling vindt plaats afhankelijk van het risicoprofiel van de boom en de aanwezige hoeveelheid eikenprocessierups (plaagdierdruk). Het wel of niet nabehandelen van een boom laat de opdrachtgever bepalen door de inspecterende instantie op basis van onderstaande hoeveelheden eikenprocessierups bij de verschillende risicoprofielen. Beoordeling op nabehandeling vindt per boom plaats.
Plaagdierdruk laag is: geen nest of maximaal één nest kleiner dan 6 centimeter per boom
Plaagdierdruk middel is: één nest of meerder nesten in totaal groter dan 6 centimeter en kleiner dan 15 centimeter per boom.
Plaagdierdruk hoog is: één nest of meerder nesten in totaal groter dan 15 centimeter per boom.
Risicoprofiel gering: geen of weinig risico
Risicoprofiel matig: beperkt risico
Risicoprofiel hoog is: veel risico voor mensen of (landbouw) huisdieren
Bij bomen met risicoprofiel gering vindt nabehandeling plaats bij een hoge plaagdierdruk. Bij bomen met
Risicoprofiel matig en hoog vindt nabehandeling plaats bij een middel of hoge plaagdierdruk.
- 04 De bepaling van de in lid 03 genoemde profielen kan in overleg met de directie worden gewijzigd. Bijvoorbeeld op een locatie waar een laag risicoprofiel is aangegeven, maar waar op korte termijn een evenement wordt gehouden. Het risicoprofiel zal dan worden gewijzigd in een hoog risicoprofiel.
- 05 Bij behandeling van nesten wordt geen onderscheid gemaakt tussen nesten in de boom/op de stam of grondnesten.

HFD PAR ART LID

62 WERK ALGEMENE AARD**62 0 Algemeen****62 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN Algemeen****62 05 01 Maatregelen in het belang van het verkeer**

- 01 Een plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen moet op de eerste bouwvergadering door de aannemer worden overgelegd.
Het bestek vermeldt met welke categorie wegen en snelheden rekening moet worden gehouden bij het opstellen van dit plan.
De directie beoordeelt het plan van aanpak binnen een termijn van twee weken.
Door de directie verlangde wijzigingen zullen schriftelijk aan de aannemer worden meegedeeld en moeten binnen een door de directie te stellen termijn door de aannemer worden aangebracht.
Als de aannemer zich met de voorgestelde wijzigingen niet kan verenigen, deelt hij dit schriftelijk aan de directie mee.
Pas na schriftelijke goedkeuring van het plan van aanpak mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.
- 02 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 03 Het op- en afrijden van een gesloten weggedeelte door werkverkeer naar en van bij openbaar verkeer in gebruik zijnde rijstroken mag uitsluitend plaatsvinden via de door de directie aan te wijzen tijdelijke toegangen c.q. uitgangen.

62 1 Deelhoofdstuk 62.1**62 12 EISEN EN UITVOERING Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering****62 12 01 Eisen en uitvoering, Algemeen, Verkeersmaatregelen bij w.i.u.**

- 01 Bij het plaatsen van tijdelijke bebording dienen de daartoe opgenomen bestratingselementen van het werk te worden verwijderd. Bij het opheffen van de tijdelijke bebording dienen de opgenomen elementen weer in originele staat te worden teruggeplaatst.
- 02 Conform lid 02 van artikel 62.12.01 van de Standaard 2015 is Publicatie 515: "Specificaties voor materiaal en materieel, Werk in Uitvoering 96a/96b" met ISBN:9789066286177 van toepassing.

62 12 07 Te gebruiken hulpmiddelen, Verkeersmaatregelen bij w.i.u

- 01 Het tijdelijk afdekken van transparante en aluminium wegwijzers dient te geschieden met niet permanente zelfklevende tape, welke zodanig moet zijn te verwijderen dat de tekst en de figuratie op het oorspronkelijke bord niet beschadigd raken. E.e.a conform CROW Publicatie 515: "Specificaties voor materiaal en materieel" (96ab)
- 02 Onder hulpmiddelen bij het toepassen van afzettingen en omleidingen wordt onder andere verstaan:
* bebording
* bewegwijzering
* markering
* bebakening
* verlichting

62 12 08 Tijdelijke bewegwijzeringsborden - omleidingen

- 01 Bij toepassing van een omleidingsroute dient in verband met mogelijk andere omleidingen de nummering van de omleiding vooraf door de directie te worden goedgekeurd.
- 02 Routeborden (richting met eventueel routenummer) toepassen met afmetingen 0,60 m x 0,40 m.
- 03 Alle borden ten behoeve van tijdelijke verkeersmaatregelen plaatsen op stalen paal of lichtmast.
- 04 De omleidingen moeten worden toegepast conform de omleidingstekeningen.

HFD PAR ART LID

62 12 09 Hulpdiensten

- 01 Aannemer moet zich in kennis stellen van en rekening houden met 'beleidsregels bluswatervoorziening en bereikbaarheid gemeente Eindhoven, versie april 2005' te downloaden via:
<https://www.brandweer.nl/media/3853/170307-beleidsregels-bereikbaarheid-en-bluswatervoorziening-brabant-definitief-1-0-vastgesteld.pdf>
Dit komt kortweg neer op onderstaande leden:
- 02 Brandkranen moeten tijdens de uitvoering te allen tijde bereikbaar zijn; obstakelvrije ruimte van 1,8 m rondom de brandkraan.
- 03 Brandkranen moeten binnen een afstand van maximaal 15 meter goed door blusvoertuigen kunnen worden benaderd.
- 04 Blusvoertuigen moeten de toegang van elk pand tot op een afstand van ten hoogste 40 m. kunnen benaderen.

62 12 10 Lettertypen, Verkeersmaatregelen bij w.i.u.

- 01 Voor de teksten bij verkeersmaatregelen en omleidingsroutes dient gebruik te worden gemaakt van het ANWB-Ee of RWS-Ee alfabet. Hierbij dient de verzwaarde uitvoering te worden toegepast.
- 02 De toe te passen letterhoogte is afhankelijk van de snelheid (Vmax) op desbetreffend wegvak:
- | | |
|-----------------------|----------|
| Vmax | =70 km/h |
| kapitaalhoogte in mm | = 140 |
| onderkasthoogte in mm | = 105 |
| Vmax | =50 km/h |
| kapitaalhoogte in mm | = 110 |
| onderkasthoogte in mm | = 83 |
| Vmax | =30 km/h |
| kapitaalhoogte in mm | = 60 |
| onderkasthoogte in mm | = 45 |
| (Brom)fietzers | |
| kapitaalhoogte in mm | = 50 |
| onderkasthoogte in mm | = 38 |

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT, Verkeersmaatregelen**62 13 01 Algemeen**

- 01 De eerste keer, of bij de start van een volgende fase, dat ten behoeve van een werk door de aannemer een afzetting wordt geplaatst, mag dit pas geschieden na 9.00 uur. Alvorens de afzetting te plaatsen dienen omleidingsaanduidingen te zijn geplaatst.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES, Verkeersmaatregelen**62 14 01 Algemeen, Verkeersmaatregelen**

- 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 Euro (€ 450,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Met voorzieningen voor wat betreft het toepassen van werkafzetting zoals bedoeld in paragraaf 30 van de UAV2012 wordt verstaan het toepassen van de benodigde verkeerskegels, geleidebaken, vooraankondigingen, extra bebording en hekwerken. De kosten met betrekking tot het toepassen van de werkafzettingen worden geacht bij de inschrijving te zijn opgenomen in het percentage uitvoeringskosten en worden als zodanig als percentage opgenomen in de aanneemsom.
- 03 Lid 02 is niet van toepassing voor de te nemen verkeersmaatregelen ten behoeve van omleidingen. Deze verkeersmaatregelen worden verrekend via een bestekspost.

62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN, Verkeersmaatregelen bij w.i.u.

HFD PAR ART LID

62 15 01 Aanbrengen informatieborden

- 01 Bij oplevering van het werk dienen alle tijdelijke bebordingen en dergelijke te zijn verwijderd en de omgeving waar(in) zij geplaatst zijn in de oorspronkelijke staat te zijn teruggebracht.

62 15 02 Aan-, af en uitloophmeldingen wegafsluitingen

- 01 De aannemer meldt binnen 5 minuten voor het afsluiten van een rijbaan, welke onderdeel uitmaakt van het hoofdwegennet van de Gemeente Eindhoven, deze afsluiting aan bij LTC.
- 02 De aannemer meldt binnen 5 minuten na het openstellen van een eerder afgesloten rijbaan, welke onderdeel uitmaakt van het hoofdwegennet van de Gemeente Eindhoven, deze afsluiting af bij LTC.
- 03 Indien een geplande eindtijd van een afsluiting niet gehaald wordt meldt de aannemer uiterlijk 5 minuten voor het bereiken van de geplande eindtijd waarop een eerder afgesloten rijbaan opengesteld zou worden en welke onderdeel uitmaakt van het hoofdwegennet van de Gemeente Eindhoven, deze uitloop bij LTC.
- 04 De aannemer doet de in lid 01, 02 en 03 genoemde start-, af en uitloophmeldingen per SMS naar nummer 4888 met de volgende tekst:
- 'RD<spatie><afzetcode><spatie>start' bij meldingen als bedoeld in lid 01
- 'RD<spatie><afzetcode><spatie>stop' bij meldingen als bedoeld in lid 02
- 'RD<spatie><afzetcode><spatie>uitloop' bij meldingen als bedoeld in lid 03
*De afzetcode is een unieke combinatie van 5 cijfers en/of letters van het werk of van een fase in LTC en wordt door de Opdrachtgever aangeleverd.
Voorbeeld van een sms-tekst:
RD Glo1m aan
- 05 Indien een werk in fases wordt afgesloten of opengesteld gelden de in lid 01, 02 en 03 genoemde meldingen per fase, voor zover die fase onderdeel uitmaakt van het hoofdwegennet van de Gemeente Eindhoven.
- 06 Indien de aannemer de in lid 01, 02 en 03 genoemde aan-(start), af (uit) en uitloophmeldingen niet of te laat doet, kan per geval een korting van 500 Euro (€ 500,00) worden toegepast.
Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 07 Het hoofdwegennet, zoals genoemd in lid 01, 02, 03 en 05 is aangegeven op bijlage "Hoofdwegennet Eindhoven tbv meldingen wegafsluitingen" genoemd in deel 2.1 van dit bestek.

01

Inhoudsopgave

1. Algemeen	3
01 Opdrachtgever	5
02 Directie	5
03 Locatie	5
04 Algemene beschrijving	5
05 Tijdsbepaling	5
06 Onderhoudstermijn	5
07 Betaling en kwaliteitsborging (Prestatie-termijnen)	5
08 Geschillen	5
09 Retentierecht en opschortingsrecht.	5
10 Beoordeling uitvoering ten behoeve van past performance	5
2. Beschrijving	7
2.1 Algemene gegevens	7
01 Tekeningen	9
02 Peilen en hoofdafmetingen	9
03 Kwaliteitsborging	9
04 Bijlagen	9
2.2 Nadere beschrijving	11
1 BIOLOGISCHE BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS (EPR)	15
10 EIKENPROCESSIERUPS IN BOMEN (BACILUS)	15
1010 <u>Biologische bestrijding EPR in bomen</u>	15
13 EIKENPROCESSIERUPS IN BOMEN (NEMATODEN)	16
1310 <u>Biologisch bestrijding EPR in bomen</u>	16
2 MECHANISCHE BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS	18
21 MECHANISCHE BESTRIJDING EPR IN BOMEN, < 3 dagen	18
2110 <u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>	18
2120 <u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>	19
22 MECHANISCHE BESTRIJDING EPR IN BOMEN, < 6 dagen	21
2210 <u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>	21
2220 <u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>	23
23 MECHA. BESTRIJD. EPR IN BOMEN VOOR 15 JULI	24
2310 <u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>	24
2320 <u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>	26
24 MECHANISCHE BESTRIJDING EPR in beplanting, <3 dgn	28
2410 <u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>	28
2420 <u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>	29
25 MECHANISCHE BESTRIJDING EPR in beplanting, <6 dgn	30
2510 <u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>	30
2520 <u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>	31
26 MECH. BESTRIJDING EPR IN BEPL VOOR 15 JULI	32
2610 <u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>	32
2620 <u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>	33
7 TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS EN MATERIEEL	35
7000 <u>Ter beschikking stellen werknemers</u>	35
7001 <u>Ter beschikking stellen materieel</u>	35
7002 <u>Ter beschikking stellen werknemers + materieel</u>	35
8 ALGEMENE WERKZAAMHEDEN	36
80 WERKPROTOCOLLEN	36
81 VERKEERSMAATREGELEN	36
9 Staartposten	37

3. Bepalingen**39**

01	Algemeen en administratief	41
01 01	Algemene bepalingen	41
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	42
01 03	BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELH	43
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	43
01 05	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	44
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	44
01 08	Bijdragen	44
01 09	KABELS EN LEIDINGEN	44
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	44
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	45
01 13	KWALITEITSPLAN, TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEX.UITV.TERM	45
01 16	VERZEKERINGEN	47
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	48
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	48
01 20	KWALITEITSBORGING	48
01 26	SOCIAL RETURN	49
01 27	DUURZAAM	52
01 29	(BOUW)VERGADERINGEN	54
01 35	MEER EN MINDER WERK MIDDELS AFWIJKINGSFORMULIEREN	54
01 36	BESTEKSWIJZIGINGEN MIDDELS AFWIJKINGSFORMULIEREN	54
51	GROENVOORZIENINGEN	56
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	56
51 02	EISEN EN UITVOERING, Groenvoorzieningen, algemeen	56
51 4	Deelhoofdstuk 51.4	56
51 41	BEGRIPPEN	56
51 42	Eisen en uitvoering Beplantingen	56
51 43	INFORMATIE-OVERDRACHT	57
51 5	Deelhoofdstuk 51.5	57
51 52	Eisen en uitvoering Bomen	57
51 54	Risicoverdeling en garanties Bomen	57
62	WERK ALGEMENE AARD	59
62 0	Algemeen	59
62 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN Algemeen	59
62 1	Deelhoofdstuk 62.1	59
62 12	EISEN EN UITVOERING Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	59
62 13	INFORMATIE-OVERDRACHT, Verkeersmaatregelen	60
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES, Verkeersmaatregelen	60
62 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN, Verkeersmaatregelen bij w.i.u.	60

01

Behoort bij: 618182124

.....

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: 618182124

.....

(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.

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 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)

Behoort bij: 618182124

.....

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	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	BIOLOGISCHE BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUP				
10	EIKENPROCESSIERUPS IN BOMEN (BACILUS)				
1010	<u>Biologische bestrijding EPR in bomen</u>				
101010	Biologisch bestrijden eikenprocessierups tot ca 6m	st	876,00F		
101020	Biologisch bestrijden eikenprocessierups ca 6-9 m	st	2.424,00F		
101030	Biologisch bestrijden eikenprocessierups ca 9-12 m	st	3.438,00F		
101040	Biologisch bestrijden eikenprocessierups ca 12-15m	st	4.112,00F		
101050	Biologisch bestrijden eikenprocessierups ca 15-18m	st	6.098,00F		
101060	Biologisch bestrijden eikenprocessierups ca 18-24m	st	6.948,00F		
101070	Biologisch bestrijden eikenprocessierups >ca 24 m	st	1.712,00F		
13	EIKENPROCESSIERUPS IN BOMEN (NEMATODEN)				
1310	<u>Biologisch bestrijding EPR in bomen</u>				
131010	Biologisch bestrijden eikenprocessierups tot ca.6m	st	594,00F		
131020	Biologisch bestrijden eikenprocessierups 6 - 9 m	st	1.340,00F		
131030	Biologisch bestrijden eikenprocessierups 9 - 12m	st	1.866,00F		
131040	Biologisch bestrijden eikenprocessierups 12 - 15m	st	2.830,00F		
131050	Biologisch bestrijden eikenprocessierups 15 -18 m	st	3.418,00F		
131060	Biologisch bestrijden eikenprocessierups 18 -24 m	st	2.720,00F		
131070	Biologisch bestrijden eikenprocessierups > 24 m	st	564,00F		
2	MECHANISCHE BESTRIJDING EIKENPROCESSIERU				
21	MECHANISCHE BESTRIJDING EPR IN BOMEN, < 3 da				
2110	<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>				
211010	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups tot ca 6m	st	10,00F		
211020	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 6- 9 m	st	10,00F		
211030	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 9- 12 m	st	12,00F		
211040	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 12- 15 m	st	14,00F		
211050	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 15- 18 m	st	16,00F		
211060	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 18- 24 m	st	26,00F		
211070	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups > 24 m	st	16,00F		
2120	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
212010	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups tot ca 6m	st	10,00F		
212020	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 6- 9 m	st	10,00F		
212030	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 9- 12 m	st	12,00F		
212040	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 12- 15 m	st	14,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
212050	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 15- 18 m	st	16,00F		
212060	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 18- 24 m	st	26,00F		
212070	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups > 24 m	st	16,00F		
22	MECHANISCHE BESTRIJDING EPR IN BOMEN, < 6 da				
2210	<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>				
221010	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups tot ca 6m	st	10,00F		
221020	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 6- 9 m	st	14,00F		
221030	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 9- 12 m	st	58,00F		
221040	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 12- 15 m	st	86,00F		
221050	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 15- 18 m	st	162,00F		
221060	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 18- 24 m	st	226,00F		
221070	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups > 24 m	st	18,00F		
2220	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
222010	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups tot ca 6m	st	8,00F		
222020	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 6- 9 m	st	12,00F		
222030	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 9- 12 m	st	6,00F		
222040	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 12- 15 m	st	10,00F		
222050	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 15- 18 m	st	18,00F		
222060	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 18- 24 m	st	26,00F		
222070	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups > 24 m	st	16,00F		
23	MECHA. BESTRIJD. EPR IN BOMEN VOOR 15 JULI				
2310	<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>				
231010	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups tot ca 6m	st	10,00F		
231020	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 6- 9 m	st	14,00F		
231030	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 9- 12 m	st	58,00F		
231040	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 12- 15 m	st	86,00F		
231050	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 15- 18 m	st	162,00F		
231060	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 18- 24 m	st	226,00F		
231070	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups > 24 m	st	18,00F		
2320	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
232010	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups tot ca 6m	st	8,00F		
232020	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 6- 9 m	st	12,00F		
232030	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 9- 12 m	st	6,00F		
232040	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 12- 15 m	st	10,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
232050	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 15- 18 m	st	18,00F		
232060	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups 18- 24 m	st	26,00F		
232070	Mechanisch bestrijden eikenprocessierups > 24 m	st	16,00F		
24	MECHANISCHE BESTRIJDING EPR in beplanting,<3 d				
2410	<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>				
241010	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting tot 6 m	m2	400,00F		
241020	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 6-9 m	m2	400,00F		
241030	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 9-12 m	m2	400,00F		
241040	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting > 12 m	m2	400,00F		
2420	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
242010	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting tot 6 m	m2	100,00F		
242020	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 6-9 m	m2	100,00F		
242030	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 9-12 m	m2	100,00F		
242040	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting > 12 m	m2	100,00F		
25	MECHANISCHE BESTRIJDING EPR in beplanting,<6 d				
2510	<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>				
251010	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting tot 6 m	m2	1.850,00F		
251020	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 6-9 m	m2	1.850,00F		
251030	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 9-12 m	m2	1.850,00F		
251040	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting > 12 m	m2	1.850,00F		
2520	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
252010	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting tot 6 m	m2	370,00F		
252020	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 6-9 m	m2	370,00F		
252030	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 9-12 m	m2	370,00F		
252040	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting > 12 m	m2	370,00F		
26	MECH. BESTRIJDING EPR IN BEPL VOOR 15 JULI				
2610	<u>Mechanische bestrijding, bereikbaar met hoogwerker</u>				
261010	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting tot 6 m	m2	1.850,00F		
261020	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 6-9 m	m2	1.850,00F		
261030	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 9-12 m	m2	1.850,00F		
261040	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting > 12 m	m2	1.850,00F		
2620	<u>Mech. bestrijding, niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
262010	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting tot 6 m	m2	370,00F		
262020	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 6-9 m	m2	370,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
262030	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting 9-12 m	m2	370,00F		
262040	Mechanisch bestrijden EPR in beplanting > 12 m	m2	370,00F		
7	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS EN MA				
7000	<u>Ter beschikking stellen werknemers</u>				
700010	T.b.s. werknemer mechanische bestrijding, zuigen.	uur	96,00F		
700020	T.b.s. werknemer mechanische bestrijding, plukken.	uur	96,00F		
700030	T.b.s. werknemer medewerker groenvoorziening.	uur	96,00F		
7001	<u>Ter beschikking stellen materieel</u>				
700110	Ter beschikking stellen van hoogwerker 20 meter.	uur	96,00F		
700120	Ter beschikking stellen van zuigunit EPR.	uur	96,00F		
7002	<u>Ter beschikking stellen werknemers + materieel</u>				
700210	Ter beschikking stellen van een ploeg EPR	uur	100,00F		
8	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
80	WERKPROTOCOLLEN				
800010	Opstellen ecologisch werkprotocol	keer	1,00F		
81	VERKEERSMAATREGELEN				
810010	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	40,00F		
810020	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	40,00F		
810030	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	keer	40,00F		
810040	Toepassen afzetting(en) op kruispunten en rotondes	keer	40,00F		
	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				
918870	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				

PESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				