

BESTEKNUMMER: 0971166057

Datum: 01-03-2021

Versie: 1

Status: Definitief inclusief nota van inlichtingen

```
*****  
*                                     *  
*      Onderhoud bomen              *  
*      Gemeente Stein               *  
*                                     *  
*****
```

Met:

- tekeningen
- bijlagen

01	BESTEKNUMMER: 0971166057	1
Deel 1	Algemeen	2
01	OPDRACHTGEVER	3
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	ONDERHOUDSTERMIJN	3
07	GEDRAGSCODE BEHEER EN ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN 2014	3
Deel 2.1	Algemene gegevens	4
01	TEKENINGEN	5
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03	BIJLAGEN	5
Deel 2.2	Nadere beschrijving	6
01	VERKLARING VAN DE HIerna VOLGENDE STAAT	7
02	KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	7
03	HOEVEELHEID TER INLICHTING	7
04	GRENZEN VAN DE SITUERING	7
1	ONDERHOUD BOMEN	8
11	BEGELEIDINGSSNOEI	8
1101	BEGELEIDINGSNSOEI	8
12	ONDERHOUDSSNOEI	9
13	VORMSNOEI	10
2	ONDERHOUD BOS	11
3	VERWIJDEREN VAN BOMEN	11
3101	VERWIJDEREN BOMEN EXCL. STOBBE	11
3201	VERWIJDEREN STOBBEREN	12
4	CONTROLE EN INVENTARISATIE	13
5	NADER TECHNISCH ONDERZOEK	14
6	BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS	14
601	PREVENTIEF BESTRIJDEN D.M.V. XENTARI	15
602	CURATIEVE BESTRIJDING	15
6021	CURATIEVE BESTRIJDING MIDDELS ZUIGEN	15
6022	CURATIEVE BESTRIJDING MIDDELS PLAKKEN	16
8	WERK VAN ALGEMENE AARD	16
801	WET NATUURBESCHERMING	16
802	MAN- EN MACHINE UREN	17
9	STAARTPOSTEN	19
95	STELPOSTEN	19
Deel 3	Bepalingen	20
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	21
01 03	BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN	21
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	21
01 08	BIJDRAGEN	22
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	22
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	22
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, ETC.	23
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	23
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	24
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	24
01 23	COMMUNICATIE	24
01 26	WET KETENAANSPRAKELIJKHEID	25
01 27	SOCIAL RETURN ARBEIDSMARKTREGIO ZUID-LIMBURG	25
51	TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN	27
51 02	EISEN EN UITVOERING	27
51 03	INFORMATIE OVERDRACHT	27
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES	27
51 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	27
51 5	BOMEN	28
51 52	EISEN EN UITVOERING	28
62	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	28
62 1	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	28
62 13	INFORMATIE-OVERDRACHT	28
62 14	RISICO-VERDELING EN GARANTIES	28
01		29

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Gemeente Stein
Postbus 15 6170 AA STEIN
Stadhouderslaan 200 6171 KP STEIN
telnr. 046 435 9393
fax: 046 435 9359
www.gemeentestein.nl
info@gemeentestein.nl

1.02 DIRECTIE

De directie wordt aangewezen door het College van Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Stein en zal in de eerste bouwvergadering worden medegedeeld.

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrens van de gemeente Stein, met een huidig boomareaal van 9267geïnvesterde bomen aangevuld met andere bomen in (bos)plantsoen en andere houtopstanden..

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. snoeien van bomen;
- b. verwijderen van bomen;
- c. jaarlijks controleren van bomen en inventariseren nieuwe bomen.
- d. uitvoeren van nader technisch onderzoek aan risicobomen
- e. preventief- en curatief bestrijden van Eikenprocessierups

1.05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 2 jaar.
Hieronder een overzicht van de duur van de overeenkomst.

Eerste jaar overeenkomst:	Vanaf definitieve gunning tot en met 31 december 2021
Tweede jaar overeenkomst:	1 januari 2022 tot en met 31 december 2022

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

Geen

1.07 GEDRAGSCODE BEHEER EN ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN 2014

Van de opdrachtnemer wordt voor de uitvoeringsfase een Plan van Aanpak in het kader van de van toepassing verklaarde gedragscode bestendig beheer en onderhoud groenvoorzieningen 2014 (of diens opvolger verlangd) zoals bedoeld in artikel 01.22.03. van de standaard 2020.

De opdrachtnemer dient in het kader van deze gedragscode een inventarisatie van de flora en fauna (bestekspost 801010) uit te voeren. De specifieke uitwerking van deze gedragscode dient de opdrachtnemer uit te werken in een Plan van Aanpak (bestekspost 801020).

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR**01 TEKENINGEN**

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen van de groencategorieën:

- Tekening te snoeien bomen
- Tekening eikenprocessierups bestrijding

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

n.v.t.

03 BIJLAGEN

Bij dit bestek behoren de volgende inschrijvingsdocumenten:

- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA);

Bij dit bestek behoren de volgende bijlagen:

1. V&G-plan (ontwerpfase);
2. Eisen aanlevering bestanden aan de gemeente Stein t.b.v. VTA inspectie;
3. Stroomschema afhandeling meldingen in beheervisie.

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

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1								ONDERHOUD BOMEN				
11								BEGELEIDINGSSNOEI				
1101								<u>Begeleidings snoei</u>				
110110	515512							Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: Begeleidingssnoei van niet- vrijuitgroeiende bomen. Bomen hebben de standplaats verspreid over de gemeente Stein, snoei dient op basis van VTA en of melding te geschieden. Boomhoogteklasse: 0 - 5 m Gewenst eindbeeld: takvrije hoogte afhankelijk van locatie, per boom in gegevens weergegeven. Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	44,00	V	
110120	515512							Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: Begeleidingssnoei van niet- vrijuitgroeiende bomen. Bomen hebben de standplaats verspreid over de gemeente Stein, snoei dient op basis van VTA en of melding te geschieden. Boomhoogteklasse: 5 - 10 m Gewenst eindbeeld: takvrije hoogte afhankelijk van locatie, per boom in gegevens weergegeven. Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	425,00	V	
110130	515512							Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: Begeleidingssnoei van niet- vrijuitgroeiende bomen. Bomen hebben de standplaats verspreid over de gemeente Stein, snoei dient op basis van VTA en of melding te geschieden. Boomhoogteklasse: 10 - 15 m Gewenst eindbeeld: takvrije hoogte afhankelijk van locatie, per boom in gegevens weergegeven. Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	818,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
12								ONDERHOUDSSNOEI			
120020	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: Onderhoudssnoei van niet- vrijuitgroeïende bomen. Bomen hebben de standplaats verspreid over de gemeente Stein, snoei dient op basis van VTA en of melding te geschieden. Boomhoogteklasse: 5 - 10 m Gewenst eindbeeld: takvrije hoogte afhankelijk van locatie, per boom in gegevens weergegeven. Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	2,00	V
		9									
			1								
				1							
					1						
120030	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: Onderhoudssnoei van niet- vrijuitgroeïende bomen. Bomen hebben de standplaats verspreid over de gemeente Stein, snoei dient op basis van VTA en of melding te geschieden. Boomhoogteklasse: 10 - 15 m Gewenst eindbeeld: takvrije hoogte afhankelijk van locatie, per boom in gegevens weergegeven. Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	8,00	V
		9									
			1								
				1							
					1						
120040	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: Onderhoudssnoei van niet- vrijuitgroeïende bomen. Bomen hebben de standplaats verspreid over de gemeente Stein, snoei dient op basis van VTA en of melding te geschieden. Boomhoogteklasse: 15 - 20 m Gewenst eindbeeld: takvrije hoogte afhankelijk van locatie, per boom in gegevens weergegeven. Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	1.003,00	V
		9									
			1								
				1							
					1						
120050	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: Onderhoudssnoei van niet- vrijuitgroeïende bomen. Bomen hebben de standplaats verspreid over de gemeente Stein, snoei dient op basis van VTA en of melding te geschieden. Boomhoogteklasse: 20 - 25 m Gewenst eindbeeld: takvrije hoogte afhankelijk van locatie, per boom in gegevens weergegeven. Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	409,00	V
		9									
			1								
				1							
					1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
120060	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: Onderhoudssnoei van niet- vrijuitgroeïende bomen. Bomen hebben de standplaats verspreid over de gemeente Stein, snoei dient op basis van VTA en of melding te geschieden. Boomhoogteklasse: 25 m of hoger Gewenst eindbeeld: takvrije hoogte afhankelijk van locatie, per boom in gegevens weergegeven. Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	76,00	V
13		9						VORMSNOEI De vormsnoei wordt uitgevoerd op aanwijs en in overleg met de directievoerder.			
130010	515536							Onderhoud leibomen. Betreft: snoei van lei- en vormbomen welke jaarlijks gesnoeid worden. Snoeien, leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Bereikbaar met hoogwerker 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	60,00	V
130020	515535							Onderhoud geknpte of geschoren bomen. Betreft: jaarlijks onderhoud aan bomen in blokvorm door middel van scheren. Gerekend is met 1 keer scheren/knippen per jaar Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 1 Verwijderen van waterlot tot 2 m boven maaiveld 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	170,00	V
130030	515599							Knotten bomen Betreft: knotbomen met cyclisch onderhoud Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per 4 jaar. Boomhoogte: Variabel Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	20,00	V
130040	515599							Kandelaberen bomen Betreft: kandelaars met cyclisch onderhoud Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per 6 jaar. Boomhoogte: Variabel Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	240,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2								ONDERHOUD BOS Het onderhoud aan bos wordt uitgevoerd op aanwys en in overleg met de directievoerder.			
200010	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: snoeien van bomen met achterstallig onderhoud in bosplantsoen. Snoei op aanwys van directie. De bomen hebben hun standplaats verspreid over de gemeente Stein. Boomhoogte tot ca. 20 m. Snoei naar de aard van de soort, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende, gebroken of foutstandige takken. Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk	st	300,00	V
		9									
			9								
				1							
					1			2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.			
200020	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: snoeien van bomen met achterstallig onderhoud in bosplantsoen. Snoei op aanwys van directie. De bomen hebben hun standplaats verspreid over de gemeente Stein. Boomhoogte > 20 m. Snoei naar de aard van de soort, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende, gebroken of foutstandige takken. Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk	st	300,00	V
		9									
			9								
				1							
					1			2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.			
3								VERWIJDEREN VAN BOMEN Verwijderen van bomen wordt uitgevoerd op aanwys en in overleg met de directievoerder.			
3101								<u>Verwijderen bomen excl. stobbe</u>			
310110	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het kappen van bomen exclusief het verwijderen van de stobbe. Boomsoort(en): alle Diameter borsthoogte: tot 0,25 m Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	20,00	V
		1									
					9						
310120	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het kappen van bomen exclusief het verwijderen van de stobbe. Boomsoort(en): alle Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	40,00	V
		2									
					9						
310130	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het kappen van bomen exclusief het verwijderen van de stobbe. Boomsoort(en): alle Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	15,00	V
		3									
					9						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
310140	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het kappen van bomen exclusief het verwijderen van de stobbe. Boomsoort(en): alle Diameter borsthoogte: van 0,75 tot 1,00 m Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Engergiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	10,00	V	
			4				9					
310150	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het kappen van bomen exclusief het verwijderen van de stobbe. Boomsoort(en): alle Diameter borsthoogte: groter dan 1,00 m Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar de Biomassa Engergiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	5,00	V	
			9				9					
3201								<u>Verwijderen stobben</u> Verwijderen van stobben wordt uitgevoerd op aanwijs en in overleg met de directievoerder.				
320110	515102							Verwijderen stobben. Betreft: het verwijderen van stobben inclusief Klic melding Diameter stobben: tot 0,25 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van 0,4 m en 0,5 m gemeten vanuit de stamvoet.	st	15,00	V	
			1				3					
							1	Ontstane gaten vullen met grond die beschikt over dezelfde eigenschappen als de direct aangrenzende grond. Leverantie grond ter goedkeuring aan opdrachtgever	m3			3,00 L
							4	Vrijgekomen stobben vervoeren naar Biomassa Engergiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				
320120	515102							Verwijderen stobben. Betreft: het verwijderen van stobben inclusief Klic melding Diameter stobben: van 0,25 tot 0,50 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van 0,4 m en 0,5 m gemeten vanaf de stamvoet.	st	30,00	V	
			2				3					
							1	Ontstane gaten vullen met grond die beschikt over dezelfde eigenschappen als de direct aangrenzende grond. Leverantie grond ter goedkeuring aan opdrachtgever	m3			9,00 L
							4	Vrijgekomen stobben vervoeren naar Biomassa Engergiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				
320130	515102							Verwijderen stobben. Betreft: het verwijderen van stobben inclusief Klic melding Diameter stobben: van 0,50 tot 0,75 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van 0,4 m en 0,5 m gemeten vanaf de stamvoet.	st	5,00	V	
			3				3					
							1	Ontstane gaten vullen met grond die beschikt over dezelfde eigenschappen als de direct aangrenzende grond. Leverantie grond ter goedkeuring aan opdrachtgever	m3			1,75 L
							4	Vrijgekomen stobben vervoeren naar Biomassa Engergiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
320140	515102							Verwijderen stobben. Betreft: het verwijderen van stobben inclusief Klic melding Diameter stobben: van 0,75 tot 1,00 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van 0,4 m en 0,5 m gemeten vanaf de stamvoet. Ontstane gaten vullen met grond die beschikt over dezelfde eigenschappen als de direct aangrenzende grond. Leverantie grond ter goedkeuring aan opdrachtgever 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar Biomassa Engergiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	5,00	V		
			4										
				3									
					1				m3			2,00	L
320150	515102							Verwijderen stobben. Betreft: het verwijderen van stobben inclusief Klic melding Diameter stobben: groter dan 1,00 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van 0,4 m en 0,5 m gemeten vanaf de stamvoet. Ontstane gaten vullen met grond die beschikt over dezelfde eigenschappen als de direct aangrenzende grond. Leverantie grond ter goedkeuring aan opdrachtgever 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar Biomassa Engergiecentrale Sittard (BES). Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	5,00	V		
			9										
				3									
					1				m3			2,50	L
4								CONTROLE EN INVENTARISATIE					
400010	515501							Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft: eenmalige opname en registratie van boomkenmerken van nieuwe bomen welke nog niet in het register van gemeente Stein zijn opgenomen. Controle kenmerken gegevensbestand boomeigenaar inclusief de controle uit bestekspost 400020 Rapportage digitaal aanleveren conform bijgeleverde lijst in deel 3.	st	50,00	V		
					1								
						1							
400020	515501							Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft: visuele boomveiligheidscontrole in het kader van de zorgplicht en attentiebomen jaarlijkse controle en tevens opname gericht op het actueel boombeleid omwille van snoei. 4 Boomveiligheidscontrole In het kader van de algemene en verhoogde zorgplicht moet de opdrachtnemer een controle, overeenkomstig het VTA-model van Dr. Claus Mattheck, op de bomen uitvoeren. 1 Rapportage digitaal aanleveren conform bijgeleverde lijst in deel 3	st	250,00	V		
						4							
							1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
5								NADER TECHNISCH ONDERZOEK				
500010	515599							Uitvoeren breukgevoeligheidsonderzoek hoogte kleiner dan ca. 2.0 m Aantallen worden door gemeente aangeleverd. Nader technisch onderzoek dient te worden uitgevoerd en gerapporteerd door een gecertificeerd European Tree Technician. Aanleveren rapportage middels excel overzichtslijst conform lijst in deel 3.	st	59,00	V	
500020	515599							Uitvoeren breukgevoeligheidsonderzoek hoogte groter dan ca. 2.0 m Aantallen worden door gemeente aangeleverd. Nader technisch onderzoek dient te worden uitgevoerd en gerapporteerd door een gecertificeerd European Tree Technician. Aanleveren rapportage middels excel overzichtslijst conform lijst in deel 3.	st	46,00	V	
500030	515599							uitvoeren stabiliteitsonderzoek Aantallen worden door gemeente aangeleverd. Nader technisch onderzoek dient te worden uitgevoerd en gerapporteerd door een gecertificeerd European Tree Technician. Aanleveren rapportage middels excel overzichtslijst conform lijst in deel 3.	st	8,00	V	
6								BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS				
600010	516299							Opstellen plan van aanpak Eikenprocesierups betreft: Het opstellen van een plan van aanpak voor de bestrijding en beheersing van de eikenprocessierups binnen het areaal van dit bestek. Het plan van aanpak dient te omschrijven welke methode gebruikt wordt voor het preventief bestrijden en curatief bestrijden van eikenprocessierups. De monitoring van de eikenprocessierups wordt door een derde partij uitgevoerd via de gemeente Sittard-Geleen. De opdrachtgever wenst de plaagdruk te reguleren, dit wil zeggen de eikenprocessierups biologisch bestrijden en het jaarlijks handhaven van natuurlijke vijanden.	keer	2,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5
601											
601010	515799								uur	48,00	V
Preventieve bestrijding van EPR Betreft: Preventieve spuitronde eikenprocessierups inclusief registratie en toepassen van afzetting(en). Locaties:bomen hebben hun standplaats verdeeld over de gemeente Stein, weergegeven op het kaartmateriaal in de bijlagen. Uitgaande wordt jaarlijks van een volledige spuitronde van 3 dagen, inclusief begeleiding, inclusief verkeersbegeleiding met voertuig en bestrijdingsmiddel. Gespoten wordt op basis van kaartmateriaal in de bijlagen. Reactietijd na afroep: 3 dagen Diverse boomhoogteklassen tot >24 m. Bestrijdingsmiddel: Xentari Dosering: conform voorschriften leverancier. Behandeling bomen na bestrijding registreren.											
602											
6021											
602110	515799								uur	80,00	V
<u>Curatieve Bestrijding middels zuigen</u> Curatieve bestrijding EPR middels zuigen Betreft: Mechanisch bestrijden van eikenprocessierups door onderhoudsploeg inclusief gebruik van PBM's, materialen, afvoer, registratie en toepassen van afzetting(en). Uitvoering geschied op basis van tbs waarbij uitgegaan wordt van 40 uur gedurende een jaar. Reactietijd na afroep: 2 dagen Boomhoogteklasse: divers tot >24 m. Bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten door middel van zuigen: Nieuwe en oude nesten dienen verwijderd te worden en opgevangen in een luchtdicht systeem. Behandelde bomen na bestrijding registreren Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en besmette PBM's dienen luchtdichtverpakt en afgevoerd (Euralcode 200203) te worden naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten zijn voor de aannemer.											

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
6022								Curatieve Bestrijding middels plakken				
602210	515799							Curatieve bestrijding EPR middels plakken Betreft: Mechanisch bestrijden van eikenprocessierups door onderhoudsploeg inclusief gebruik van PBM's, materialen, afvoer, registratie en toepassen van afzetting(en). Uitvoering geschied op basis van tbs waarbij uitgegaan wordt van 16 uur gedurende een jaar. Reactietijd na afroep: 2 dagen Boomhoogteklasse: divers tot >24 m. Niet bereikbaar met hoogwerker Verwijderen nesten door middel van plakken: Nieuwe en oude nesten dienen verwijderd te worden en opgevangen in een luchtdicht systeem. Behandelde bomen na bestrijding registreren Vrijgekomen nestmateriaal, rupsen en besmette PBM's dienen luchtdichtverpakt en afgevoerd (Euralcode 200203) te worden naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten zijn voor de aannemer.	uur	32,00	V	
8								WERK VAN ALGEMENE AARD				
801								WET NATUURBESCHERMING				
801010	641199							Inventariseren flora en fauna. Betreft: het inventariseren van de flora en fauna in het kader van het verzamelen van actuele en bruikbare informatie over de aanwezigheid van beschermde soorten. De inventarisatie uitvoeren voorafgaand aan het werk in de gebieden waar de onderhoudswerkzaamheden als omschreven in het onderhavige bestek plaatsvinden. Bij de inventarisatie dient de opdrachtnemer zich te conformeren aan de eisen en methoden met betrekking tot het inventariseren en beschikbaar stellen van informatie als omschreven in de Gedragscode soortenbescherming voor gemeenten van de vereniging Stadswerk Nederland (www.stadswerk.nl).	EUR		N	
801020	641199							Vervaardigen Plan van Aanpak. Betreft: het vervaardigen van een Plan van Aanpak conform de eisen en het format als omschreven in de Gedragscode soortenbescherming voor gemeenten van de vereniging Stadswerk Nederland (www.stadswerk.nl). De opdrachtnemer dient het Plan van Aanpak uiterlijk 2 weken voor aanvang van de eerste onderhoudswerkzaamheden ter acceptatie bij de opdrachtgever voor te leggen. De opdrachtnemer dient het Plan van Aanpak jaarlijks te updaten. De kosten met betrekking tot het handelen en toepassen van maatregelen conform deze gedragscode en het Plan van Aanpak dienen tevens in de besteksposten voor het gehele bestek te zijn opgenomen.	EUR		N	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
802								MAN- EN MACHINE UREN			
802010	611101	1						Ter beschikking stellen van werknemers. Werknemers: treeworker inclusief klimmaterieel en MS201T. Inclusief vervoer.	uur	60,00	V
802020	611399							T.b.s. bedrijfsauto Exclusief bediening.	uur	16,00	V
802030	611101	1						Ter beschikking stellen van werknemers. Werknemers: grondwerker, ervaren in het werken met een motorkettingzaag.	uur	30,00	V
802040	611101	1						Ter beschikking stellen van werknemers. Werknemers: m.b.t. plant voorbereiding mbt planten van bomen	uur	30,00	V
802050	611241	3						Ter beschikking stellen van een motorkettingzaag. Exclusief bediening Zaagbereik: ten minste 500 mm	uur	16,00	V
802060	611206	1	1					Ter beschikking stellen van een tractor. Inclusief bediening Vermogen: ten minste 60 kW Hulpvoorzieningen: combinatie kar en versnipperaar met een invoer tot een diameter van 30 centimeter.	uur	40,00	V
802070	611204	2	3	1				Ter beschikking stellen van een vrachtauto. Inclusief bediening Laadvermogen: ten minste 7,5 ton Driezijdig hydraulisch kipbaar Met hydraulische laad- en losinrichting	uur	16,00	V
802080	611299							Ter beschikking stellen van een autohoogwerker Exclusief bediening Werkhoogte: ten minste 25 m	uur	16,00	V
802090	611299							Ter beschikking stellen zelfrijdende hoogwerker Betreft: hoogwerker op rupsbanden Exclusief bediening Werkhoogte: ten minste 18 m	uur	16,00	V
802100	611299							Ter beschikking stellen zelfrijdende hoogwerker Betreft: hoogwerker op wielen Exclusief bediening Werkhoogte: ten minste 18 m	uur	16,00	V
802110	611299							T.b.s. van een trekker met stobbenfrees. Inclusief bediening. Werkdiepte frees: max 0.40 diep	uur	16,00	V
802120	611299							T.b.s. rot. verreiker met houtklem en treeworker Betreft: roterende verreiker met houtklem Inclusief bediening verreiker Inclusief treeworker met klimmaterieel en MS201T en vervoer.	uur	16,00	V
802130	611299							T.b.s. groenspecialist Betreft: specialist "Boomveiligheidsinspecteur" t.b.v. nader onderzoek bomen en opname van doorgegeven meldingen Inclusief vervoer.	uur	120,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
802140	611299							T.b.s. mobiele kraan met zaagkop Betreft: mobiele kraan met zaagkop (klem en zaag) Inclusief bediening mobiele kraan Inclusief treeworker met klimmaterieel en MS201T en vervoer.	uur	16,00	V
802150	625001							Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. t.b.s.gecertificeerde verkeersregelaars (duo) ten behoeve van uit te voeren werkzaamheden binnen dit bestek. Inzet overdag Inzet uren variabel	uur	16,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
9								STAARTPOSTEN			
95								STELPOSTEN			
950010	100301							Stelpost t.b.v. aanvullende werkzaamheden Betreft: Werkzaamheden welke buiten de besteksposten vallen, aanschaf van materialen of overige zaken. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	5.000,00	V

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN

01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, 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 13 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN OP DE U.A.V. 2012

- 01 Paragraaf 15 lid 1 van de U.A.V. 2012 aanvullen met de zin: Hij vrijwaart de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld.
- 02 Er vindt geen betaling plaats van het bedrag gelijk aan 10% van het verschil van de totalen als bedoeld in paragraaf 35 lid 05 van de UAV 2012. Paragraaf 35 lid 05 van de UAV 2012 is uitgesloten.
- 03 In aanvulling op paragraaf 42 van de UAV 2012 geldt: indien de directie constateert dat een prestatie niet voldoet aan de besteksverplichting, meldt zij dit aan de opdrachtnemer en kan een korting wordt opgelegd van € 500,00 per geconstateerde tekortkoming en voor elke dag dat de tekortkoming voortduurt. Nadat de opdrachtnemer een gemelde tekortkoming heeft verholpen, stelt hij de directie daarvan onverwijld in kennis.
- 04 In aanvulling op paragraaf 42 van de UAV 2012 geldt: voor elke keer dat de directie constateert dat niet volgens wettelijke eisen wordt gewerkt of anders dan toegestaan volgens dit bestek, kan een korting worden opgelegd van € 500,00.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN

01 03 05 AFWIJKINGEN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN

- 01 Afwijkingen van de verrekenbare bestekshoeveelheden worden verrekend conform paragraaf 39 lid 01 van de UAV 2012. Een herziening van de verrekenprijs als bedoeld in paragraaf 39 lid 02 is uitgesloten.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

01 04 01 ALGEMEEN

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing. De door de opdrachtnemer opgeven prijzen zijn prijsvast voor de duur van de overeenkomst.

HFD PAR ART LID

01 08 BIJDRAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de opdrachtnemer erop gewezen dat door derden werkzaamheden kunnen worden verricht op of nabij het te onderhouden terrein zoals:
- het onderhoud aan beplanting, gazons en dergelijke;
 - het regulier onderhoud aan riolering en wegen;
 - het regulier onderhoud aan kabels en leidingen.
- De coördinatie hiervan geschiedt door de opdrachtnemer.
- 02 De opdrachtnemer dient rekening te houden met plaatselijke activiteiten:
- carnavalsperiode;
 - communiefeesten groen in de wijken en rondom kerken in de maand mei
 - Augst Cultuurfestival in Urmond en Berg a/d Maas in 3e week van augustus
 - allerheiligenviering op begraafplaatsen (eind oktober)

Op aangeven van de directie dient de opdrachtnemer de voor de activiteiten en evenementen benodigde onderhoudsmaatregelen binnen de door de directie gestelde termijn uit te voeren. De opdrachtnemer draagt er zorg voor dat het opgedragen werk binnen de gestelde termijn wordt uitgevoerd en alles schoon wordt opgeleverd.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 01 ALGEMEEN

- 03 Bij het niet nakomen door de opdrachtnemer van zijn verplichting krachtens artikel 01.12.01 lid 01 en lid 02 van de Standaard, wordt per geval en per kalenderdag een boete van € 1.000,00 bij de opdrachtnemer in rekening gebracht, zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGINGEN OP WEGEN

- 02 Bij het niet nakomen door de opdrachtnemer van zijn verplichting krachtens artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard, wordt per geval en per kalenderdag, naast de kosten voor het verwijderen van de verontreiniging door derden, een boete van € 1.000,00 bij de opdrachtnemer in rekening gebracht, zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, ETC.**01 13 03 ALGEMEEN TIJDSHEMA**

- 01 De indeling van de tijdsduur op het verlangde algemene tijdschema moet worden aangegeven in kalenderweken.
- 03 De uitvoering van de werkzaamheden dient in drie termijnen per jaar te geschieden. De aannemer dient vooraf de geplande werkweken ter goedkeuring in bij de directie. Respectievelijk worden rondom de maanden februari, juni, en november de uitvoering van de werkzaamheden ingepland. De opdrachtnemer verzameld, controleert en verwerkt de meldingen uit het gemeentelijk systeem en voert deze tijdens deze periodes uit. De uitvoering van de werkzaamheden tijdens deze werkperiodes inclusief afhandeling van meldingen dient aaneengesloten te gebeuren.

Opdrachtgever heeft de wens om periodiek via e-mail geïnformeerd te worden over de voortgang van de werkzaamheden.
- 04 Opdrachtnemer ontvangt na t.z.t. na gunning inlog gegevens voor het programma Beheervisie om meldingen af te handelen. Een indicatie van 50 tot 100 meldingen per jaar.

01 13 08 WERKTIDEN

- 01 De in dit bestek omschreven werkzaamheden dienen binnen de normale werktijden worden uitgevoerd.
- 02 Onder normale werktijden wordt verstaan de periode van maandag tot en met vrijdag tussen 07.00 en 19.00 uur.
- 03 Indien de opdrachtnemer werkzaamheden wil uitvoeren buiten de normale werktijden is hiervoor toestemming van de directie vereist. De opdrachtnemer draagt zorg voor de daarvoor noodzakelijke ontheffingen van derden en overlegt deze bij de directie.
- 04 Indien er zich calamiteiten (stormschaade etc.) voordoen dient de opdrachtnemer op aangeven van de directie de eerstvolgende werkdag beschikbaar te zijn voor het uitvoeren van nader door de directie te bepalen werkzaamheden. Deze werkzaamheden zullen via de besteksposten voor het ter beschikking stellen van personeel en materieel verrekend worden.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 01 ALGEMEEN**

- 02 Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Bij de aanvang van het werk wordt de opdrachtnemer geïnformeerd over de te volgen procedure met betrekking tot de afvoer van het vrijgekomen materialen, de stortwijze en het afvalstromenformulier.
- 03 Het groenafval inclusief hout dient aangeboden te worden bij de Biomassa Energiecentrale Sittard (BES) (Rijksweg Noord 301, 6136 AC SITTARD) conform de voorwaarden van deze inrichting. Afval dat niet onder deze voorwaarden valt, afvoeren naar een andere vergunde inrichting.
- 04 Het plaatsen van containers voor het verzamelen van vuil is niet toegestaan
- 05 Het op een werkdag vrijgekomen groenafval dient aan het einde van die werkweek afgevoerd te zijn.

HFD PAR ART LID

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 06 De opdrachtnemer dient er voor zorg te dragen dat geen benzine, oliën of vetten wordt(en) gemorst als gevolg van tanken, doorsmeren of lekkage aan leidingen e.d. van het materieel. Desondanks gemorste benzine, oliën of vetten op eigen kosten verwijderen door het afgraven van het vervuilde gebied ter plaatse, het afvoeren van de vervuilde grond en het aanvullen van schone grond.
- 07 Indien naar het oordeel van de directie de uitvoering van het werk of werkonderdelen ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken, is de opdrachtnemer verplicht het werk of werkonderdelen te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. De opdrachtnemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door de directie genomen beslissing. Het werk/de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na toestemming van de directie. Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig par. 14 van de U.A.V. 2012.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 04 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden en bomen: € 25 per struik of vaste plant; € 15 per m2 gazon, berm en kruidenvegetatie; beschadigingen aan bomen wordt het bedrag vastgesteld op basis van het taxatiemodel van het NVTB.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 03 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de opdrachtnemer.

01 23 COMMUNICATIE

01 23 01 VERPLICHTINGEN VAN DE OPDRACHTNEMER

- 07 Tijdens de uitvoering zullen start- en voortgangsoverleggen worden gehouden met de opdrachtgever, opdrachtnemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties. De opdrachtgever dient wekelijks geïnformeerd te worden over de voortgang van de werkzaamheden. De opdrachtnemer is verplicht de overleggen bij te wonen.
- 08 De opdrachtnemer dient zorgvuldig om te gaan met toe- en doorgangen van terreinen (poorten, afrasteringen, afzetpalen, verkeerspalen en eventueel bijbehorende sloten en sleutels). De opdrachtnemer stelt de directie in kennis wanneer hij voornemens is deze toe- en doorgangen te betreden.
- 09 De aannemer dient de betrokken buurtbewoners en bedrijven minimaal 1 week en maximaal 3 weken van te voren te informeren bij hinderlijke (stremming, afzetting, etc. lijst is niet uitputtend) werkzaamheden middels een vooraf door de directie goed te keuren informatiebrief. Voor elke keer dat de informatiebrief niet minimaal 1 week en maximaal 3 weken voor de geplande werkzaamheden bij de betrokken buurtbewoners is bezorgd wordt een korting van € 500,00 opgelegd.

HFD PAR ART LID

01 26 WET KETENAANSPRAKELIJKHEID**01 26 01 ALGEMEEN**

- 01 De opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever tegen aanspraken op schade betrekking hebbende op niet-afgedragen loonbelasting en sociale verzekeringspremies, zoals bedoeld in de Wet Ketenaansprakelijkheid.

01 27 SOCIAL RETURN ARBEIDSMARKTREGIO ZUID-LIMBURG**01 27 01 ALGEMEEN DEEL****01 Social Return**

De gemeenten in Zuid-Limburg hebben als sociale doelstelling dat een investering naast het 'gewone' rendement ook een concrete sociale winst (return) moet opleveren. Dit doen de gemeenten door Social Return (SR) als voorwaarde te stellen bij inkoop- en aanbestedings-trajecten.

Door de sociale investering van de opdrachtnemer worden mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt (zie onderstaand voor een beschrijving van de doelgroep) voorbereid en/of geplaatst op een duurzame deelname aan de arbeidsmarkt. Zo krijgt de Social Return kandidaat een kans zich te ontwikkelen als volwaardig werknemer. Invulling van de Social Return verplichting betreft maatwerk en kan passend worden gemaakt op eigen bedrijfsvoering, waarbij opdrachtgever openstaat voor initiatieven en gelijkwaardige alternatieven, wanneer eerdergenoemde vormen niet mogelijk zijn. De invulling gaat altijd in overleg met de Coördinator SR, die wordt ingezet door de gemeente en verantwoordelijk is voor de naleving van Social Return. Tenslotte kunnen rapportage- en evaluatiemomenten gedurende de looptijd van het contract aanleiding geven tot verandering van de Social Return invulling in samenspraak met de coördinator SR en met goedkeuring van opdrachtgever.

Contactgegevens coördinatiepunt Social Return

De coördinatie van Social Return is belegd bij gemeente Sittard - Geleen en deze organisatie zorgt voor coördinatie, controle, monitoring van en ondersteuning bij de realisatie.

Voor advies en ondersteuning met betrekking tot Social Return neemt u contact op met de Social Return functionaris Westelijke Mijnstreek per email: sroi@sittard-geleen.nl.

01 27 02 PROGRAMMA VAN EISEN**01 Percentage opdrachtwaarde**

Bij de toepassing van Social Return dient 5% van de opdrachtwaarde te worden omgezet in werkgelegenheid voor de doelgroep van Social Return. Als het om een kapitaalintensief project dan wel diensten/leveringen gaat, dan geldt 2% van de opdrachtwaarde. In een kapitaalintensief project bedraagt de verhouding materiaal/arbeid minimaal 70/30%.

In deze aanbesteding wordt de inschrijver verplicht om tenminste 2% van de opdrachtwaarde (realisatie excl. btw en excl. latere wijzigingen van dat bedrag door meer-/minderwerk) aan te wenden voor Social Return door de inzet van kandidaten uit de doelgroep. De verplichting mag breder binnen de bedrijfsvoering van opdrachtnemer worden ingevuld dan alleen op onderliggende opdracht, zolang het verband houdt met het voorwerp van de opdracht. De Social Return verplichting dient binnen de looptijd van de opdracht (inclusief eventuele verlengingen en onderhoudstermijn) te worden gerealiseerd.

02 Doelgroep

Tot de doelgroep van Social Return behoren:

- Uitkeringsgerechtigden in het kader van de Participatiewet, Wet inkomensvoorziening oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte werkloze werknemers (loaw) en Wet Inkomensvoorziening oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte gewezen zelfstandigen loaz
- Werkloosheidswet
- Wet werk en inkomen naar arbeidsvermogen (WIA)/ Wet op de Arbeidsongeschiktheidsverzekering (WAO)
- Wet arbeidsongeschiktheidsvoorziening jonggehandicapten (Wajong)
- Algemene Nabestaandenwet (ANW)
- Dan wel rechtsopvolgers van deze regelingen
- Personen die gebruik maken van voorzieningen/instrumenten van één van bovengenoemde regelingen en daardoor geen uitkering meer ontvangen (waaronder personen werkzaam op een gesubsidieerde arbeidsplaats)
- Niet uitkeringsgerechtigden zoals bedoeld in de Participatiewet
- Met werkloosheid bedreigde inwoners
- Personen behorende tot de doelgroep Wet Sociale Werkvoorziening (Wsw-ers)

HFD PAR ART LID

- Kandidaten doelgroepregister
- BOL/BBL-leerlingen (voor maximaal 50% van de opdrachtwaarde)

03 Duur meetellen

Medewerkers met een vastgestelde arbeidsbeperking mogen minimaal twee jaar en langer bij een voortdurende indicatie worden meegeteld. Wanneer medewerkers vanuit de doelgroep zijn geplaatst via Social Return dan mogen zij minimaal gedurende twee jaar worden meegeteld voor Social Return. Leerlingen die BOL/BBL-traject volgen, mogen gedurende de gehele opleiding worden meegeteld.

04 Procedure na gunning

Opdrachtnemer dient binnen zeven dagen na de mededeling omtrent gunnen contact op te nemen met het coördinatiepunt SR. Met opdrachtnemer worden binnen de kaders van onderliggende aanbesteding na de gunning nadere prestatieafspraken gemaakt over de concrete invulling van de Social Return verplichting. De prestatieafspraken (inclusief de wijze waarop de nakoming ervan verantwoord zal worden) maken vervolgens onlosmakelijk deel uit van de overeenkomst tussen opdrachtgever en opdrachtnemer.

05 Verantwoording en rapportage Social Return

- Alvorens een kandidaat kan worden opgevoerd als kandidaat Social Return dient dit worden voorgelegd en geaccordeerd.
- De opdrachtnemer rapporteert periodiek -conform afspraak- met behulp van het rapportageformat over de voortgang van de invulling van de Social Return-verplichting en onderbouwt deze met bewijsstukken,
- Wanneer er sprake is van inleenconstructies dienen op aanvraag facturen inzichtelijk te worden gemaakt.
- Kosten in het kader van scholing dienen onderbouwd te worden met gedetailleerde nota's van de scholing. In geval van interne scholing dienen de gemaakte kosten schriftelijk te worden onderbouwd.

Om de gerealiseerde resultaten ten aanzien van Social Return te kunnen bepalen, gelden in ieder geval de volgende uitgangspunten:

- Inschaling van kandidaten uit de genoemde Doelgroep geschiedt conform de voor hem/haar geldende CAO, bij het bedrijf zelf of - indien de kandidaat elders wordt geplaatst- bij een andere werkgever. Opgemerkt wordt dat voor de Wsw-doelgroep een aparte CAO geldt.
- Indien opdrachtnemer bij het plaatsen van de doelgroep gebruik maakt van subsidies of overige premies dan worden deze afgetrokken van - of in mindering gebracht op - het bedrag te voldoen onder de Social Return verplichting.
- Scholing en opleiding vinden plaats bij een erkend opleidingsinstituut.
- Begeleidingskosten, mits noodzakelijk, aannemelijk en deugdelijk onderbouwd. Begeleidingskosten zijn kosten die noodzakelijkerwijs gemaakt worden bij de te werkstelling of inzet van een kandidaat uit de doelgroep, en bedragen niet meer dan gemiddeld 20% van de totale verplichting.
- Opdrachtnemer rapporteert periodiek zijn voortgang in het kader van Social Return aan het coördinatiepunt SR en tenminste na afloop van het contract.

06 Voldoen aan verplichting

Wanneer een opdrachtnemer niet (volledig) voldoet aan de verplichting in het kader van Social Return, dan is sprake van wanprestatie in de nakoming van de overeenkomst en wordt het niet ingevulde Social Return bedrag verrekend. Uiteraard wordt de naleving van de verplichting gedurende de looptijd gemonitord en wordt de opdrachtnemer in gebreke gesteld indien hij daar niet aan voldoet. Na ingebrekestelling volgt verrekening van het niet ingevulde Social Return-bedrag.

Het te verrekenen bedrag wordt geïnd via de laatste betalingen aan de opdrachtnemer

07 Verantwoordelijkheid

De opdrachtnemer blijft te allen tijde eindverantwoordelijk voor het nakomen van zijn Social Return verplichtingen, zoals het werven, selecteren, opleiden, plaatsen en begeleiden van de Doelgroep. Dit geldt ook wanneer opdrachtnemer de Social Return verplichting (deels) overdraagt aan bijvoorbeeld onderaannemers. De opdrachtnemer kan bij de invulling gebruik maken van de advisering en faciliteiten van het coördinatiepunt SR.

HFD PAR ART LID

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN

51 02 EISEN EN UITVOERING

51 02 02 OPRUIMINGSWERK

- 01 Bij onderhoudswerkzaamheden het zwerf- en grofvuil en composteerbaar afval gescheiden houden.
- 02 Vuilophaalplaatsen vallen buiten het werkterrein.

51 03 INFORMATIE OVERDRACHT

51 03 06 AANTREFFEN CHEMISCH AFVAL

- 01 Indien de opdrachtnemer vuil aantreft dat als chemisch afval aangemerkt kan worden dan dient dit gemeld te worden aan de directie. Verrekening van de storkosten vindt plaats aan de hand van gespecificeerde stortbonnen.

51 03 07 OVERZICHTSLIJST BOMEN

- 01 De opdrachtnemer dient bij de termijnstaat een overzicht toe te voegen waarbij per gesnoeide/gekapte boom de volgende informatie wordt weergegeven: boomnummer, aantal, boomsoort, straatnaam.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES

51 04 04 ECOLOGISCH BEHEER

- 03 In het kader van de Wet Natuurbescherming wordt er gewerkt conform de "Gedragscode soortenbescherming voor gemeenten" van de vereniging Stadswerk Nederland (<http://www.stadswerk.nl>). De werken dienen dan ook te worden uitgevoerd zoals deze omschreven staan in de bovengenoemde Gedragscode. De Gedragscode is gratis te downloaden van de websites van Stadswerk en de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (<https://mijn.rvo.nl/gedragscodes-overige-organisaties>).
- 04 De opdrachtnemer vrijwaart de gemeente voor vorderingen van schade van welke aard ook (inclusief boetes e.d.) als gevolg van het in strijd handelen met het bepaalde in de Wet Natuurbescherming en/of de daarop gebaseerde uitvoeringsregelgeving.

51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

51 05 06 SCHADE VERHARDINGEN, GROENVOORZIENINGEN EN TERREINELEMENTEN

- 01 Bij optreding of constatering van schade aan verhardingen, groenvoorzieningen en terreinelementen (wegbebakening, afrasteringen, gebouwen, etc.) dient de opdrachtnemer de directie direct in kennis te stellen. Ongeacht de aansprakelijkheid dient de opdrachtnemer de schade direct binnen de door de directie te stellen termijn te herstellen.
- 02 Er mag door het gewicht van machines geen schade ontstaan aan verhardingen. Het is niet toegestaan machines op verhardingen in te zetten welke te zwaar zijn voor deze verhardingen.
- 03 De insporingsdiepte van materieel in gazon/bermen mag ten hoogste 35 mm bedragen.

51 05 07 CERTIFICATEN

- 01 De opdrachtnemer en/of eventuele onderopdrachtnemer(s) moet(en) in het bezit zijn van medewerkers die over het certificaat European Treeworker beschikken. Minimaal 1 medewerker per snoeiploeg van de inschrijver en/of eventuele onderopdrachtnemers(s) met het certificaat European Treeworker dient aanwezig te zijn bij de uitvoering van de snoeiwerkzaamheden als omschreven in het onderhavige bestek. Deze worden aangestuurd door een European Tree Technician.
- 02 Minimaal 1 medewerker per snoeiploeg van de inschrijver en/of eventuele onderopdrachtnemers(s) dient gecertificeerd te zijn op niveau 1 of 2 van de wet natuurbescherming.

HFD PAR ART LID

51 5 BOMEN

51 52 EISEN EN UITVOERING

51 52 08 SNOEIEN ALGEMEEN

- 07 De snoeiwerkzaamheden zijn inclusief het snoeien van takken binnen de gebruikershoogte, in deze 5 meter, langs weilanden, akkers en (land)wegen. Bomen bevinden zich in onderhouds- en begeleidingsnoei.

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 1 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT

62 13 01 ALGEMEEN

- 01 In afwijking van artikel 62.13.01 lid 02 van de Standaard informeert de opdrachtnemer betrokkenen tijdig over de tijdstippen en de mate waarin hinder zal optreden als gevolg van werkzaamheden waarbij de toegang tot percelen, woningen, bedrijven of openbare gebouwen in het geding komt.

62 14 RISICO-VERDELING EN GARANTIES

62 14 01 ALGEMEEN

- 01 De kosten voor het toepassen van voorzieningen ten behoeve van de bereikbaarheid van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen, alsmede ten behoeve van de toegankelijkheid voor politie, brandweer, ziekenvervoer e.d. zijn voor rekening van de opdrachtnemer.
- 02 Wanneer door werkzaamheden van de opdrachtnemer het huisvuil door de inzamelaar niet opgehaald kan worden, dient de opdrachtnemer het huisvuil (containers of grof vuil) te verzamelen op een punt buiten het werkvak zodat het alsnog opgehaald kan worden.
- 03 Straten/wegen waar werkzaamheden over de gehele breedte van het wegprofiel moeten worden uitgevoerd kunnen, in overleg met de directie en de politie, worden afgesloten voor openbaar verkeer.
- 04 Het toepassen van minimale maatregelen zijnde plaatsing van pionnen en borden werk in uitvoering dienen in de eenheidsprijs te zijn opgenomen.
- 05 Bij het gebruik van verkeersmaatregelen dient dit uitgevoerd te worden conform CROW-publicatie 96A en 96B. De kosten voor het toepassen, in deze het aanbrengen, in stand houden en verwijderen van de verkeersmaatregelen t.b.v. de uitvoering van de werkzaamheden als omschreven in het onderhavige bestek, dienen opgenomen te zijn in de prijsaanbieding van de opdrachtnemer.
- 06 De opdrachtnemer dient, indien de CROW-publicatie 96 niet toereikend is, de inzet van verkeersregelaars in zijn prijsaanbieding op te nemen.

.....
.....

....
....

Behoort bij: 0971166057

Onderhoud bomen 2021-2022

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: 0971166057

(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)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

..... 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 aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

..... (naam)
..... (functie)

B) (handtekening)

..... (naam)

.....	(functie)
C)	(handtekening)
.....	(naam)
.....	(functie)

Behoort bij: 0971166057

Onderhoud bomen 2021-2022

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

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

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

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ONDERHOUD BOMEN				
11	BEGELEIDINGSSNOEI				
1101	<u>Begeleidings snoei</u>				
110110	Begeleidingssnoei 0 - 5 m.	st	44,00	V	
110120	Begeleidingssnoei 5 - 10 m.	st	425,00	V	
110130	Begeleidingssnoei 10 - 15 m.	st	818,00	V	
12	ONDERHOUDSSNOEI				
120020	Onderhoudssnoei 5 - 10 m.	st	2,00	V	
120030	Onderhoudssnoei 10 - 15 m.	st	8,00	V	
120040	Onderhoudssnoei 15 - 20 m.	st	1.003,00	V	
120050	Onderhoudssnoei 20 - 25 m.	st	409,00	V	
120060	Onderhoudssnoei > 25 m.	st	76,00	V	
13	VORMSNOEI				
130010	Onderhoud lei- en en vormbomen	st	60,00	V	
130020	Onderhoud vormbomen	st	170,00	V	
130030	Onderhouden knotbomen	st	20,00	V	
130040	Kandelaberen bomen	st	240,00	V	
2	ONDERHOUD BOS				
200010	Snoei bomen in bos tot 20 meter	st	300,00	V	
200020	Snoei bomen in bos vanaf 20 meter	st	300,00	V	
3	VERWIJDEREN VAN BOMEN				
3101	<u>Verwijderen bomen excl. stobbe</u>				
310110	Vellen bomen diameter, tot 0,25 m	st	20,00	V	
310120	Vellen bomen diameter, 0,25 tot 0,50 m	st	40,00	V	
310130	Vellen bomen diameter, 0,50 tot 0,75 m	st	15,00	V	
310140	Vellen bomen diameter, 0,75 tot 1,00 m	st	10,00	V	
310150	Vellen bomen diameter, > 1,00 m	st	5,00	V	
3201	<u>Verwijderen stobben</u>				
320110	Verwijderen stobben, tot 0,25 m incl. klic melding	st	15,00	V	
320120	Verwijderen stobben, 0,25 tot 0,50 m incl. klic melding	st	30,00	V	
320130	Verwijderen stobben, 0,50 tot 0,75 m incl. klic melding	st	5,00	V	
320140	Verwijderen stobben, 0,75 tot 1,00 m incl. klic melding	st	5,00	V	
320150	Verwijderen stobben, > 1,00 m incl. klic melding	st	5,00	V	
4	CONTROLE EN INVENTARISATIE				
400010	Inventariseren en opname boomkenmerken	st	50,00	V	
400020	Visueel inspecteren boomveiligheid	st	250,00	V	
5	NADER TECHNISCH ONDERZOEK				
500010	Uitvoeren breukgevoeligheidsonderzoek hoogte kleiner 2 m	st	59,00	V	
500020	Uitvoeren breukgevoeligheidsonderzoek hoogte hoger dan 2 m	st	46,00	V	
500030	uitvoeren stabiliteitsonderzoek	st	8,00	V	
6	BESTRIJDING EIKENPROCESSIERUPS				
600010	PVA Eikenprocessierups	keer	2,00	V	
601	PREVENTIEF BESTRIJDEN D.M.V. XENTARI				
601010	Preventieve bestrijding EPR middels xentari	uur	48,00	V	
602	CURATIEVE BESTRIJDING				
6021	<u>Curatieve Bestrijding middels zuigen</u>				
602110	Curatieve bestrijding EPR middels zuigen	uur	80,00	V	
6022	<u>Curatieve Bestrijding middels plakken</u>				
602210	Curatieve bestrijding EPR middels plakken	uur	32,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
8	WERK VAN ALGEMENE AARD				
801	WET NATUURBESCHERMING				
801010	Inventariseren flora en fauna.	EUR		N	
801020	Vervaardigen Plan van Aanpak.	EUR		N	
802	MAN- EN MACHINE UREN				
802010	T.b.s. werknemer treeworker inclusief materieel en vervoer	uur	60,00	V	
802020	T.b.s. bedrijfsauto	uur	16,00	V	
802030	T.b.s. werknemer grondwerker	uur	30,00	V	
802040	T.b.s. werknemer werknemer plantvoorbereiding	uur	30,00	V	
802050	T.b.s. motorkettingzaag.	uur	16,00	V	
802060	T.b.s. tractor combinatie kar en versnipperaar	uur	40,00	V	
802070	T.b.s. vrachtauto.	uur	16,00	V	
802080	Ter beschikking stellen van een autohoogwerker	uur	16,00	V	
802090	T.b.s. van een zelfrijdende hoogwerker-rupsbanden	uur	16,00	V	
802100	T.b.s. van een zelfrijdende hoogwerker-wielen	uur	16,00	V	
802110	T.b.s. van een trekker met stobbenfrees.	uur	16,00	V	
802120	T.b.s. rot. verreiker met houtklem en treeworker	uur	16,00	V	
802130	T.b.s. groenspecialist	uur	120,00	V	
802140	T.b.s. mobiele kraan met zaagkop en treeworker met vervoer	uur	16,00	V	
802150	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.	uur	16,00	V	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
939990	Algemene kosten	EUR		N	
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	STELPOSTEN				
950010	Stelpost.	EUR	5.000,00	V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				