

Besteknr. 20230029.06.01
RAW-RAAMOVEREENKOMST VOOR HET BOOMONDERHOUD
IN HOF VAN TWENTE EN HENGELO
OP DOOR GILDEBOR TE ONDERHOUDEN AREAAL

Opdrachtgever:

SWB Midden Twente
Wegtersweg 14
Postbus 122
7550 AC Hengelo

Adviseur:

SmitsRinsma
Advies- en ingenieursbureau
Coehoornsingel 6
7201 AB, Zutphen

Incl. Nota van Inlichtingen d.d. 14-09-2023

Incl. Nota van Inlichtingen d.d. 25-09-2023

Status : Definitief
Versie : A2.1
Datum : 25-09-2023

Auteur(s) : Daisy van Boven
Gecontroleerd : Niek van Langen
Goedgekeurd : Niek van Langen

Paraaf :



1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

SWB Midden Twente
Wegtersweg 14
Postbus 122
7550 AC Hengelo
074 – 249 22 22

02 Directie

In aanvulling op paragraaf 3 lid 1 van de U.A.V. 2012 zal de opdrachtgever bij opdracht van het werk één of meerdere personen aanwijzen om als directie op te treden.

Directie dient te worden gelezen als zijnde opdrachtgever of een persoon of organisatie die namens de opdrachtgever optreedt.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen op de volgende locatie:

De openbare ruimte van de gemeente Hof van Twente en de gemeente Hengelo op areaal te onderhouden door Gildebor.

04 Algemene beschrijving

In deze RAW-raamovereenkomst is het boomonderhoud, waarvoor Gildebor de verplichting heeft deze uit te voeren, opgenomen. Het doel van de raamovereenkomst is om door middel van het vullen van de deelopdrachten jaarlijks met dat deel van de werkzaamheden waarvoor Gildebor de capaciteit, kennis of machinepark niet heeft door de Opdrachtnemer uit te laten voeren.

Voor sommige typen werkzaamheden betekent dit dat de Opdrachtnemer bijna alle werkzaamheden moet verrichten. Voor andere werkzaamheden betekent dit dat de Opdrachtnemer slechts een kleine hoeveelheid hoeft te doen. De verhoudingen tussen wat Gildebor zelf doet en wat de Opdrachtnemer moet doen, kunnen van jaar tot jaar verschillen.

Daarnaast zal Gildebor de Raamovereenkomst gebruiken om bij te schakelen daar waar op dat moment een behoefte ligt. De deelopdrachten bestaan uit een jaarlijks vast te stellen basishoeveelheid resultaatverplichting, aangevuld met werkzaamheden die vooraf niet door Gildebor kon worden ingeschat. Dit betreft extra werkzaamheden als gevolg van (langdurige) uitval van personeel, stilstand van materieel en bijvoorbeeld weersomstandigheden (zoals aanhoudend zeer groeizaam weer).

Het werk bestaat in hoofdzaak uit onderhoud werkzaamheden:

- a. Afvoeren van nesten van eikenprocessierups
- b. Inzet Personeel en Materieel ten behoeve van werkzaamheden aan bomen

05 Tijdsbepaling

01 De contractperiode vangt aan op 1 januari 2024 en heeft een looptijd van 1 kalenderjaar tot en met 31 december 2024.

02 De opdrachtgever is niet voornemens om de contractperiode te verlengen.

03 Indexering van eenheidsprijzen is niet van toepassing binnen deze contractperiode.

04 Binnen dit bestek wordt gewerkt middels deelopdrachten. De Opdrachtnemer dient zijn werkzaamheden binnen de door de Opdrachtgever aan te geven uitvoeringstermijn uit te voeren. De Opdrachtnemer overlegt voor elke deelopdracht een planning met daarin opgenomen de door de Opdrachtgever verstrekte uitvoeringstermijn en opleveringsdatum. Bij het opstellen van de planning houdt de Opdrachtnemer rekening met de uitvoeringsperiode en met de gangbare documenten.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 2012, is niet van toepassing op werkzaamheden t.b.v. boomonderhoud.

07 Kwaliteitsborging

Van de Opdrachtnemer wordt een algemeen tijdschema en een gedetailleerd werkplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.06 in deel 3 van deze overeenkomst.

08 Hoeveelheden

De hoeveelheden zoals genoemd in deel 2.2 van dit bestek zijn de fictieve hoeveelheden resultaatverplichting per jaar. Op het inschrijfbiljet dient de Opdrachtnemer de fictieve aanneemsom per jaar in te vullen.

PAR

09 Omzet

De verwachte omzetsom bedraagt €180.000,- excl. BTW voor een periode van 1 jaar.
Aan bovengenoemde verwachte omzetsom kunnen geen rechten worden ontleend.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Opdrachtgever heeft het te beheren areaal opgenomen in het beheersysteem Obsurv.
Inschrijver krijgt ten behoeve van de inschrijving de shapefiles van het te onderhouden areaal.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Zijn daar waar van toepassing op de tekeningen aangegeven.

03 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. Handboek Bomen 2022, incl. eventuele addenda
2. Bomenposter_snoeien bomen
3. Bomenposter_werken rondom bomen
4. Gedragscode Soortbescherming 2020-juni 2023*, Koninklijke Vereniging Stadswerk Nederland
5. 20230029.06.01 Veiligheids- en gezondheidsplan, d.d. 25-09-2023

*Deze is op het moment van aanbesteding opgeschort totdat de verlenging voltooid is. De verwachting is dat deze in het contractjaar 2024 opnieuw geldig zal zijn. Indien enkele aanpassingen worden gemaakt aan de gedragscode prevaleren de wijzigingen boven de bestaande gedragscode.

04 Inzet Eikenprocessierupsbestrijding

Wanneer een eikenprocessierups-ploeg wordt afgeroepen verwacht opdrachtgever dat er tenminste 1x per week een ronde wordt gedaan in het seizoen langs de locaties welke op basis van meldingen zijn aangegeven.

Het eikenprocessierups-seizoen loopt vanaf het moment van bladontplooiing in de eiken tot medio september.

De meldingen betreffen enkel meldingen die rechtstreeks vanuit Gildebor aan aannemer zijn gemeld.
Eventuele meldingen die vanuit de gemeentes rechtstreeks naar de aannemer worden gedaan, dienen door de aannemer eerst geverifieerd te worden bij Gildebor. Wanneer aannemer besluit dit zonder goedkeuring van Gildebor uit te voeren, komt dit niet voor verrekening in aanmerking.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 Kenmerk resultaatsverplichting

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1			EIKENPROCESSIERUPS				
11			AFVOEREN EIKENPROCESSIERUPS				
1101			<u>Afvoer nesten in Hof van Twente</u>				
			Betreft enkel het afvoeren van eikenprocessierups-nesten				
			naar een erkende verwerker				
110110	514599		Afvoeren van reeds verzamelde nesten EPR (kg).	kg	69,00	F	
			Betreft het afvoeren van nesten van eikenprocessierups die				
			verzameld zijn op regie (conform inzet-posten).				
			Maximaal bruto gewicht van 23 kg per verpakking (conform				
			afvalprotocol)				
			Nesten afvoeren naar een erkend verwerker conform				
			afvalprotocol 2020				
110120	514599		Afvoeren van reeds verzamelde nesten EPR (L).	l	180,00	F	
			Betreft het afvoeren van nesten van eikenprocessierups die				
			verzameld zijn op regie (conform inzet-posten).				
			Maximaal 60 liter kunststof boxen met een deksel en				
			afsluitdop bij de vulopening (conform afvalprotocol)				
			Nesten afvoeren naar een erkend verwerker conform				
			afvalprotocol 2020				
1102			<u>Afvoer nesten in Hengelo</u>				
			Betreft enkel het afvoeren van eikenprocessierups-nesten				
			naar een erkende verwerker				
110210	514599		Afvoeren van reeds verzamelde nesten EPR (kg).	kg	69,00	F	
			Betreft het afvoeren van nesten van eikenprocessierups die				
			verzameld zijn op regie (conform inzet-posten).				
			Maximaal bruto gewicht van 23 kg per verpakking (conform				
			afvalprotocol)				
			Nesten afvoeren naar een erkend verwerker conform				
			afvalprotocol 2020				
110220	514599		Afvoeren van reeds verzamelde nesten EPR (L).	l	180,00	F	
			Betreft het afvoeren van nesten van eikenprocessierups die				
			verzameld zijn op regie (conform inzet-posten).				
			Maximaal 60 liter kunststof boxen met een deksel en				
			afsluitdop bij de vulopening (conform afvalprotocol)				
			Nesten afvoeren naar een erkend verwerker conform				
			afvalprotocol 2020				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2			INZET PERSONEEL EN MATERIEEL			
21			PERSONEEL			
210010	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: voorman gecertificeerd conform de Gedragscode Soortenbescherming niveau 2	uur	40,00	F
210020	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: meewerkend voorman Affiniteit en ervaring met de begeleiding van werknemers met een afstand tot de arbeidsmarkt gecertificeerd conform de Gedragscode Soortenbescherming niveau 1	uur	40,00	F
210030	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: met een geldig European Treeworker certificaat, erkend door de EAC (European Arboricultural Council) inclusief klimuitrusting, kettingzaag en overig handgereedschap	uur	40,00	F
210040	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers:kraanmachinist	uur	40,00	F
210050	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: tractormachinist	uur	40,00	F
210060	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: t.b.v. het curatief verwijderen van eikenprocessierups in bomen (ploeg met 2 personen) Incl. benodigd materieel t.b.v. wegzuigen Nesthoogte tot 4 meter	uur	300,00	F
210070	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: t.b.v. het curatief verwijderen van eikenprocessierups in bomen (ploeg met 2 personen) Incl. benodigd materieel t.b.v. wegzuigen Nesthoogte vanaf 4 meter	uur	380,00	F
22			MATERIEEL			
220010	100532		Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Zaagbereik: ten minste 380 mm .2. Exclusief bediening en incl. brandstof	uur	40,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
220020	100599		Inzetten zelfrijdende hoogwerker. Betreft het ter beschikking stellen van materieel. Minimale werkhoogte: 21 meter Exclusief bediening en incl. brandstof In te zetten materieel dient te zijn voorzien van een actieraam of aanvullende actiewagen conform wegafzetting figuur 1322a (CROW publicatie Werk in uitvoering 96b - 2020)	uur	380,00	F
220030	100531	 1.2.	Inzetten van een mobiele versnipperaar. Betreft het inzetten van een kraaningevoerde versnipperaar incl. invoerrollen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Capaciteit: ten minste tot 80 mm takdikte Exclusief bediening en incl. brandstof Minimaal vermogen: 200 PK Inhoud tenminste: 13 m3 Capaciteit tot: 100 m3/uur Afmeting invoer: 520 x 710 mm Afmeting invoerkanaal: 450 x 710 mm Max. invoer hardhout: Ø 300 mm Max. invoer zachthout: Ø 450 In te zetten materieel dient te zijn voorzien van een actieraam of aanvullende actiewagen conform wegafzetting figuur 1322a (CROW publicatie Werk in uitvoering 96b - 2020)	uur	40,00	F
220040	100513	 4.2.	Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,75 m3 Exclusief bediening en incl. brandstof In te zetten materieel dient te zijn voorzien van een actieraam of aanvullende actiewagen conform wegafzetting figuur 1322a (CROW publicatie Werk in uitvoering 96b - 2020)	uur	40,00	F
220050	100516	 3.2.1.1.	Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 10 ton Hydraulisch kipbaar Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) In te zetten materieel dient te zijn voorzien van een actieraam of aanvullende actiewagen conform wegafzetting figuur 1322a (CROW publicatie Werk in uitvoering 96b - 2020)	uur	40,00	F
220060	100518	 1.1.	Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: voorzien van een watertank Minimale capaciteit tank: 3.000 liter Maximale capaciteit tank: 5.000 liter Vermogen: ten minste 55 kW, 75 PK Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) In te zetten materieel dient te zijn voorzien van een actieraam of aanvullende actiewagen conform wegafzetting figuur 1322a (CROW publicatie Werk in uitvoering 96b - 2020)	uur	240,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
220070	100518	 1.1. .	Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 75 PK en 51 kW Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) In te zetten materieel dient te zijn voorzien van een actieraam of aanvullende actiewagen conform wegafzetting figuur 1322a (CROW publicatie Werk in uitvoering 96b - 2020)	uur	40,00	F	

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

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

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.

- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.

De Wijziging september 2022 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

- 03 Paragraaf 01.21 van de Standaard is van toepassing op de raamovereenkomst.

- 04 Tevens is op dit werk van toepassing de Gedragscode 'Soortenbescherming 2020-2023' van de Vereniging Stadswerk Nederland. Deze gedragscode is van toepassing tot het verschijnen van de nieuwe gedragscode o.b.v. de Wet Natuurbescherming.

- 05 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden met betrekking tot bomen dienen te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2022, incl. de addenda welke eventueel beschikbaar zijn op de dag van aanbesteding.

- 06 Het Handboek Bomen 2022 is tegen betaling voor licentiehouders verkrijgbaar voor €155,- excl. 9% btw bij het Norminstituut Bomen. Voor niet-licentiehouders is het Handboek Bomen 2022 verkrijgbaar voor €225,- excl. 9% btw bij het Norminstituut Bomen.

De addenda van het Handboek Bomen 2022 zijn te downloaden via www.norminstituutbomen.nl.

- 07 Op dit werk is van toepassing voor het bepalen van boomschades de taxatiemethode in het Handboek Bomen 2022 van Norminstituut Bomen.

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 06 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 is de schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade, die het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in de leden 01 t/m 03 bedoelde voorwerpen of stoffen voor rekening van de aannemer.

01 01 14 Aanvullende en afwijkende bepalingen op de U.A.V. 2012

- 01 In afwijking van het gestelde in paragraaf 5 lid 1 U.A.V. 2012 dient de aannemer zorg te dragen voor vergunningen van het bevoegd gezag voor:
- gebruik opslagterrein
 - gebruik openbare ruimte
 - toepassen verkeersmaatregelen
- 02 In aanvulling op paragraaf 6 lid 3 onder c van de U.A.V. 2012 wordt bepaald, dat tot de verplichtingen van de aannemer tevens wordt gerekend het betalen van storkosten, tenzij in het bestek uitdrukkelijk anders staat vermeldt.
- 03 In aanvulling op paragraaf 6 lid 9 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de aannemer elke aanspraak tot vergoeding van schade als bedoeld in dit lid, terstond ter kennis van de directie dient te brengen.
- 04 In aanvulling op paragraaf 6 lid 13 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat indien de gevolgen, bedoeld in de eerste zin van dit lid, kostenverlaging ten gevolge hebben, deze kostenverlaging met de opdrachtgever wordt verrekend.
- 05 Overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 6 lid 16 van de U.A.V. 2012 zorgt de aannemer voor orde en veiligheid op het werk, echter blijft het wettelijk bepaalde en voorgeschreven van toepassing voor het gebruik van de openbare weg.
- 06 Het bepaalde in paragraaf 6 lid 17 van de U.A.V. 2012 dient zo te worden uitgelegd, dat de directie kan opdragen dat, naar haar mening, onbekwame dan wel ongeschikte personen die namens de aannemer, onderaannemer of leverancier te werk gesteld zijn, hun werkzaamheden beëindigen en het werkterrein

HFD PAR ART LID

dienen te verlaten.

- 07 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de U.A.V. 2012 dient de voertaal op het werk Nederlands te zijn. Geschriften moeten worden gesteld in de Nederlandse taal.
- 08 In aanvulling op paragraaf 23 van de U.A.V. 2012 aanvaardt de opdrachtgever, binnen het wettelijk toegestane kader, geen aansprakelijkheid voor schade toegebracht aan eigendommen van de aannemer.
- 09 In aanvulling op paragraaf 27 lid 7 van de U.A.V. 2012 dient de aannemer wekelijks een door hem gedateerde en ondertekende lijst in van de afgevoerde afvalstoffen en de hierbij behorende geleidebiljetten ten behoeve van de registratie en melding aan de provincie overeenkomstig de regeling in de provinciale milieu verordening (PMV).
- 10 In aanvulling op paragraaf 6 lid 16a van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat wanneer bij de uitvoering van het werk voorwerpen of stoffen worden aangetroffen waarvan de aanwezigheid niet in dit bestek is vermeld en waarvan redelijkerwijs geacht kan worden dat deze schade kunnen toebrengen aan personen, goederen of het milieu brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie. Hij neemt onmiddellijk, zo mogelijk in overleg met de directie, de door de omstandigheden vereiste veiligheidsmaatregelen.
- 11 In aanvulling op paragraaf 32 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat indien de uitvoering van het werk of een deel daarvan, door het vinden van voorwerpen zoals in deze paragraaf bedoeld, moet worden onderbroken, de schade die de aannemer lijdt vanwege deze onderbreking hem wordt vergoed.
- 12 In aanvulling op paragraaf 33 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat indien de directie vermoedt dat het werk niet aan de bij de overeenkomst gestelde eisen voldoet, de aannemer verplicht is maatregelen te nemen of te gedogen, die nodig zijn om vast te stellen of dit al dan niet het geval is. In geval het werk niet aan de gestelde eisen voldoet, komen de kosten van bedoelde maatregelen voor rekening van de aannemer.

In het geval dat de werkzaamheden wel aan de gestelde eisen voldoet worden de te nemen maatregelen, evenals de kosten van herstel, verrekend als meerwerk en wordt eventuele schade vergoed.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom

01 02 05 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn van een deelopdracht

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties

01 06 02 Regiewerkzaamheden

- 01 Werkzaamheden op regie worden verrekend tegen de verrekenbare tarieven van ter beschikking stellen arbeid en materieel volgens hoofdstuk 2 'INZET PERSONEEL EN MATERIEEL' uit deel 2.2. van dit bestek.

01 08 Bijdragen

01 08 03 Bijdrage RAW-systematiek

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

01 08 04 Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt niet verlangd.

01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen

01 10 01 Ontheffingen door de opdrachtnemer te verzorgen

- 01 Voor het verrichten van werkzaamheden buiten de normale arbeidstijden (maandag t/m vrijdag 07.00 - 17.00 uur) en na toestemming van de directie, zorgt de aannemer voor de benodigde vergunningen.

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 kunnen grijpen:
- (ver)bouwwerkzaamheden op het terrein;
 - (terrein)onderhoudswerkzaamheden op belendingen;
 - werkzaamheden aan nutsvoorzieningen;
 - onderhoudswerkzaamheden aan belendende eigendommen en percelen;
 - reguliere onderhoudswerkzaamheden aan de openbare ruimte
 - etc.
- 02 Tijdens de uitvoering van het werk zullen de tijdstippen, waarop derden met de desbetreffende werken aanvangen en waarop deze zullen zijn voltooid, tijdig aan de aannemer worden bekend gemaakt.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn**01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan**

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
- a. de indeling en opvolging van de werkzaamheden.
 - b. een plan van aanpak voor het omgaan met beschermde planten- en diersoorten;
 - verwezen wordt verder naar het bepaalde in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard 2020.
- Hierbij moet rekening gehouden worden met de in dit bestek aangegeven eisen en voorwaarden en de onder artikel 01.13.08 genoemde werken door of vanwege de gemeente of derden uit te voeren.
- 03 De indeling op het verlangde algemeen tijdschema moet worden aangegeven in kalenderweken.
- 04 Wijzigingen in het algemeen tijdschema mogen slechts worden aangebracht na overleg en met goedkeuring van de directie.
- 05 Wanneer het algemeen tijdschema of het gedetailleerd werkplan daarin niet voorziet, deelt de aannemer de directie ten minste een week voor de aanvang van de uitvoering van het werk of een gedeelte daarvan mede waar en wanneer daarmee wordt begonnen en welke verkeersmaatregelen voor de uitvoering van dat werk of een gedeelte daarvan zullen worden getroffen.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie**01 18 05 Schadevergoeding bomen**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in 01.18.05 lid 1 van de Standaard 2020 zal bij schade aan geregistreerde monumentale of waardevolle bomen, te behouden beeldbepalende en structuurdragende bomen de soort schade en het schadebedrag worden vastgesteld door een beëdigd taxateur van de NVTB.
- 02 Per geconstateerde boomschade wordt een vast boetebedrag van € 250,- opgelegd. Dit bedrag komt boven op het schadebedrag zoals berekend wordt in lid 01 van dit artikel. Deze boete wordt op de eerst volgende betalingstermijn in mindering gebracht.

01 19 Arbeidsomstandigheden**01 19 02 Coördinator voor de uitvoeringsfase (V&G-coördinator)**

- 03 De in artikel 2.26 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moet jaarlijks bij afsluiting van het onderhoudsjaar worden overgedragen aan de opdrachtgever.
- 04 Voor werkzaamheden waarbij een risico bestaat op vallen van hoogte dient de aannemer de artikelen 7.23a en 7.23c van hoofdstuk VII afdeling 4 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde arbeidsmiddelen en de daaruit voorkomende persoonlijke beschermingsmiddelen zoals bedoeld in artikelen 8.1 t/m 8.4 van hoofdstuk VIII afdeling 1 en 2 van het Arbeidsomstandighedenbesluit ter beschikking te stellen.

HFD PAR ART LID

01 20 Kwaliteitsborging**01 20 07 Sancties bij niet behalen kwaliteit**

- 01 Zoals beschreven in de aanbestedingsleidraad zijn er sancties van toepassing bij het niet voldoen aan het ingediende kwalitatieve deel van de inschrijving.

Wanneer de Opdrachtnemer minder presteert dan aangeboden c.q. niet meer voldoet, dan is er sprake van een tekortkoming. Geconstateerde tekortkomingen worden schriftelijk door de directievoerder (UAV) gedeeld met Opdrachtnemer.

Komt de Opdrachtnemer evenwel niet binnen een redelijke termijn tot verbetering dan wordt opgeschaald naar de hiërarchisch leidinggevende van de projectleider of uitvoerder van Opdrachtnemer. Leidt ook dat niet tot verbetering dan is er sprake van een blijvende afwijking in het waarmaken van de Inschrijving.

Op deze "blijvende" afwijking volgt een sanctie; de "beste PKV korting". De omvang van de sanctie is direct gekoppeld aan de mate van uiteindelijk minder scoren dan hetgeen aangeboden/bij de kwalitatieve beoordeling is vastgesteld.

De hoogte van de boete wordt als volgt bepaald:

1. Waarde deelopdracht waarop de tekortkoming betrekking heeft. Als voorbeeld: € 100.000
2. Er konden 40 punten voor kwaliteit worden behaald. Elk van deze punten staat voor 1% van de waarde van de deelopdracht. Een Beste PKV korting kan dan ook maximaal 40% van de waarde van de betreffende deelopdracht(en) zijn. Als voorbeeld: 40% van de genoemde € 100.000 = €40.000
3. Het aantal punten dat Opdrachtnemer minder presteert dan waarmee is ingeschreven Vormt het percentage dat de grondslag is voor de berekening van de boete. Als voorbeeld: Op het opleidingsniveau van de direct leidinggevend is 5 punten minder gepresteerd (er wordt een leidinggevende ingezet die lager dan MBO 3 niveau is opgeleid) = € 5.000 korting.
4. Wanneer er vaker dan 2 x concrete aanleiding is om de Beste PKV korting als sanctie instrument in te zetten, is Opdrachtgever gerechtigd de overeenkomst eenzijdig op te zeggen en gebruik te maken van een wachtkamerovereenkomst met een andere partij.

Beste PKV kortingen worden nooit zomaar opgelegd. Deze kortingen worden altijd van tevoren aangekondigd en in de bouwvergaderingen of schriftelijk buiten de bouwvergaderingen besproken met voldoende tijd voor Opdrachtgever om de tekortkoming op te heffen.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten**01 22 03 Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard 2020 moet het plan van aanpak omgaan met beschermde diersoorten tevens worden aangevuld met een omschrijving welke maatregelen getroffen worden om effecten op beschermde soorten flora en fauna te voorkomen. Het gaat hierbij over:

- de periode van het jaar waarin de werkzaamheden moeten worden uitgevoerd;
- het voorkomen van slachtoffers onder beschermde vogels en andere diersoorten;
- het voorkomen van verstoring van vogels en andere beschermde diersoorten;
- het voorkomen van het vernielen en/of verstoren van rust- en verblijfplaatsen;
- het voorkomen van het vernielen van beschermde planten;
- de momenten waarop ecologische begeleiding tijdens de werkzaamheden noodzakelijk is.

Tevens wordt verwezen naar het bepaalde in artikel 01.13.06 lid 02, sublid b van dit bestek.

- 02 Het plan van aanpak voor het omgaan met beschermde plant- en diersoorten bestendig beheer zal 1 keer per jaar door de directie ge-audit worden.

01 23 Communicatie**01 23 03 Geschillen met derden**

- 01 Geschillen met derden of niet-belanghebbenden worden in geen geval door personeel van de aannemer opgelost, ook al zal met reden de mogelijkheid daarvan aanwezig zijn. In voorkomende gevallen hiervan dient direct melding te worden gemaakt bij de directie.

HFD PAR ART LID

01 23 04**Communicatie overlastgeving**

- 01 In geval van signaleren van overlast of oneigenlijk gebruik van de gemeentelijke openbare ruimte is Gildebor in eerste aanleg bevoegd tot het aanspreken van de overlast geveer. Gildebor maakt hiervoor afspraken tot verbetering van de situatie en voert hierop 1x een controle uit op de naleving van deze gemaakte afspraken. Indien binnen de gestelde termijn door de overlastgever nog geen gehoor is gegeven aan de afspraak tot verbetering, dan meldt Gildebor de overlastgevende situatie aan de gemeente.
- 02 Meldingen van repeterende of aanhoudende overlast worden in afstemming met de gemeente afgehandeld.

01 27**Beheersysteem areaal****01 27 01****Algemeen**

- 01 Het basis databestand (historische gegevens) op basis van het beheersysteem wordt door Opdrachtgever bij gunning aan de Opdrachtnemer ter beschikking gesteld.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen**51 5 Bomen****51 52 Eisen en uitvoering bomen****51 52 25 Aantoonbare kennis en certificaten**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 5 Handboek Bomen 2018 'VAKBEKWAAMHEID EN PERSOONSCERTIFICATEN' worden de volgende specifieke persoonscertificaten verlangd:
- BVC: Groenkeurcertificaat boomveiligheidscontroleur, voor controle en vastlegging van de boomveiligheid
 - ETW: Europees EAC-certificaat 'European Tree Worker', voor uitvoerende boomverzorgingswerkzaamheden.
 - ETT: Europees EAC-certificaat 'European Tree Technician', voor onderzoek en advies
 - NVTB: Geregistreerd taxateur aangesloten bij de Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen, voor boomtaxatie en schade-expertise.

HFD PAR ART LID

64 Technische bepalingen Flora- en Faunamaatregelen en -voorzieningen**64 1 Technische bepalingen Flora- en Faunamaatregelen en -voorzieningen****64 12 Eisen en uitvoering****64 12 03 Certificering**

01 Een deel van het uitvoerend en leidinggevend personeel dient in het kader van de Wet Natuurbescherming gecertificeerd te zijn volgens de Gedragscode 'Soortenbescherming 2020-2023' van de Vereniging Stadswerk.

Onder het uitvoerend personeel zijn, op een locatie waar bestekswerkzaamheden worden uitgevoerd, alle vaste medewerkers gecertificeerd conform de gedragscode bestendig beheer niveau 1 (medewerkers/meewerkend voorman).

In een zelfstandige werkeenheid is, op een locatie waar bestekswerkzaamheden worden uitgevoerd, ten minste één uitvoerende medewerker gecertificeerd conform de gedragscode bestendig beheer niveau 1 (medewerkers/meewerkend voorman).

Aanvullend is de uitvoerder of (meewerkend) voorman gecertificeerd conform de gedragscode bestendig beheer niveau 2 (opzichters/uitvoerders).

Onder het leidinggevend personeel dat direct bij het werk betrokken is, dient ten minste 1 persoon te zijn gecertificeerd conform de gedragscode bestendig beheer niveau 2 (opzichters / uitvoerders) of niveau 3 (werkvoorbereiders/ bedrijfsleiders).

Behoort bij: 20230029.06.01

.....

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: 20230029.06.01

.....

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

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

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

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

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2012 (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: 20230029.06.01

.....

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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	EIKENPROCESSIERUPS				
11	AFVOEREN EIKENPROCESSIERUPS				
1101	<u>Afvoer nesten in Hof van Twente</u>				
110110	Afvoeren van reeds verzamelde nesten EPR (kg).	kg	69,00F		
110120	Afvoeren van reeds verzamelde nesten EPR (L).	l	180,00F		
1102	<u>Afvoer nesten in Hengelo</u>				
110210	Afvoeren van reeds verzamelde nesten EPR (kg).	kg	69,00F		
110220	Afvoeren van reeds verzamelde nesten EPR (L).	l	180,00F		
2	INZET PERSONEEL EN MATERIEEL				
21	PERSONEEL				
210010	Inzetten voorman.	uur	40,00F		
210020	Inzetten voorman (meewerkend).	uur	40,00F		
210030	Inzetten ETW-er.	uur	40,00F		
210040	Inzetten kraanmachinist.	uur	40,00F		
210050	Inzetten tractormachinist.	uur	40,00F		
210060	Inzetten ploeg eikenprocessierupsbestrijding (<4 m).	uur	300,00F		
210070	Inzetten ploeg eikenprocessierupsbestrijding (>4 m).	uur	380,00F		
22	MATERIEEL				
220010	Inzetten motorkettingzaag.	uur	40,00F		
220020	Inzetten zelfrijdende hoogwerker.	uur	380,00F		
220030	Inzetten kraaningevoerde versnipperaar.	uur	40,00F		
220040	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	40,00F		
220050	Inzetten vrachtauto.	uur	40,00F		
220060	Inzetten tractor t.b.v. watergeven.	uur	240,00F		
220070	Inzetten tractor.	uur	40,00F		
	SUBTOTAAL				

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