

01

BESTEK EN VOORWAARDEN

Boomveiligheidscontrole (BVC), bestek 1
met bijhorende en bijkomende werkzaamheden

Besteknummer: 610502302

Datum: 19-04-2023

datum / paraaf

Auteur : R. Bankers

Beheerder : S. Visser

Afdelingshoofd SB: B. Hamers

-- Gemeente Eindhoven
-- Sector Ruimtelijke Uitvoering
-- Afdeling Stadsbeheer (SB)

1. Algemeen

PAR

- 01 Opdrachtgever**
VERWEZEN WORDT NAAR HET BESCHRIJVEND DOCUMENT
- 02 Directie**
VERWEZEN WORDT NAAR HET BESCHRIJVEND DOCUMENT
- 03 Locatie**
Het uit te voeren werk is gelegen in de stadsdelen: Strijp 1, Strijp 2, Gestel en centrum van de gemeente Eindhoven.
- De gemeente Eindhoven heeft sinds 1 juli 2007 een milieuzone ingesteld voor het gebied binnen de ring. In dit gebied mogen alleen nog schone vrachtwagens komen. Voor volledige informatie zie www.eindhoven.nl, zoekopdracht 'milieuzone'.
- 04 Algemene beschrijving**
VERWEZEN WORDT NAAR HET BESCHRIJVEND DOCUMENT
- 05 Tijdsbepaling**
VERWEZEN WORDT NAAR HET BESCHRIJVEND DOCUMENT
- 06 Onderhoudstermijn**
N.V.T
- 07 Kwaliteitsborging**
VERWEZEN WORDT NAAR HET BESCHRIJVEND DOCUMENT
- 08 Beoordeling uitvoering ten behoeve van past performance**
VERWEZEN WORDT NAAR HET BESCHRIJVEND DOCUMENT

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Zie Kaart Stadsdelen en Komgrens Wet Natuurbescherming
(https://data.eindhoven.nl/map/stadsdelen_en_komgrens/)

02 Peilen en hoofdafmetingen

N.V.T

03 Kwaliteitsborging

Voor de start van de werkzaamheden wordt van de opdrachtnemer een kwaliteitsplan verlangd overeenkomstig het bepaald in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020). Ook worden er diverse gedetailleerde werkplannen van de opdrachtnemer verlangd conform deel 3 van het bestek. Bij het opstellen van het kwaliteitsplan dient de opdrachtnemer onder andere rekening te houden met de volgende verificatie, acceptatie, stop- bijwoon- en registratiepunten (niet limitatief) zoals gedefinieerd in artikel 01.13.05 lid 1 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020)

04 Bijlagen

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

- "Kwaliteitsrapportageplan"
- "Kaart 9.00-16.00 uur wegen"

Zie bijlage beschrijvend document

- Handleiding Boomveiligheidscontrole Gemeente Eindhoven (BVC)
- Handleiding Bosplantsoen inspectie

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 01.01.08 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 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 HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1			BOOMVEILIGHEIDSCONTROLES Betreft onderzoeken voor de afdeling Stadsbeheer De hoeveelheden vermeld in de overeenkomst betreffen hoeveelheden voor 3 jaar. De bomen die visueel beoordeeld moeten worden, worden in GV als werkvoorraad klaargezet per stadsdeel door de opdrachtgever			
11			BOOMVEILIGHEIDSCONTROLE (BVC)			
111			HOOFDSTUK INSPECTIE JAAR 2023			
1110			<u>REGULIERE INSPECTIE</u>			
111010	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft: Controleren bomen visuele inspectie Situering: Stadsdeel Centrum Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per 3 jaar De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m 15 december gecontroleerd te worden. 4. Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten conform Handleiding BVC Eindhoven .4. Alle bomen 1 keer gedurende de besteksperiode controleren c.q. opnemen .9. Gegevens invullen in het boompaspoort van het gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)	st	1.916,00 V	
1111			<u>JAARLIJKSE INSPECTIE</u>			
111110	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft: Controleren bomen visuele inspectie Situering: Stadsdeel Strijp1 Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per jaar De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m 15 december gecontroleerd te worden. 4. Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten conform Handleiding BVC Eindhoven .9. Alle bomen 3 keer gedurende de besteksperiode controleren c.q. opnemen .9. Gegevens invullen in het boompaspoort van het gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)	st	24,00 V	
111120	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft: Controleren bomen visuele inspectie Situering: Stadsdeel Gestel Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per jaar De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m 15 december gecontroleerd te worden. 4. Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten conform Handleiding BVC Eindhoven .9. Alle bomen 3 keer gedurende de besteksperiode controleren c.q. opnemen .9. Gegevens invullen in het boompaspoort van het gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)	st	44,00 V	
111130	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft: Controleren bomen visuele inspectie Situering: Stadsdeel Strijp 2 Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per jaar De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m 15 december gecontroleerd te worden. 4. Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten conform Handleiding BVC Eindhoven .9. Alle bomen 3 keer gedurende de besteksperiode controleren c.q. opnemen .9. Gegevens invullen in het boompaspoort van het gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)	st	35,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
111140	515501		Controleren bomen door visuele inspectie.	st	75,00	V
			Betreft: Controleren stormankers op hoogte			
			Situering: Stadsdelen Gestel, Centrum en Strijp			
			De ankers dienen jaarlijks gecontroleerd te worden met			
			hoogwerker of klimmend. Wijze van controle is aan de			
			opdrachtnemer.			
		9.	Controle stormankers			
		.9.	Alle bomen 3 keer gedurende de besteksperiode			
			controleren c.q. opnemen			
		. .9.	Gegevens invullen in het boompaspoort van het			
			gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)			
			Indien bijstellen nodig is dient dit tijdens controle			
			moment direct uitgevoerd te worden. De opdrachtnemer			
			dient rekening te houden met 50% van controle			
			momenten.			
112			HOOFDSTUK INSPECTIE JAAR 2024			
1120			<u>REGULIERE INSPECTIE</u>			
112010	515501		Controleren bomen door visuele inspectie.	st	7.315,00	V
			Betreft: Controleren bomen visuele inspectie			
			Situering: Stadsdeel Strijp1			
			Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per 3 jaar			
			De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m			
			15 december gecontroleerd te worden.			
		4.	Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten			
			conform Handleiding BVC Eindhoven			
		.4.	Alle bomen 1 keer gedurende de besteksperiode			
			controleren c.q. opnemen			
		. .9.	Gegevens invullen in het boompaspoort van het			
			gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)			
1121			<u>JAARLIJKSE INSPECTIE</u>			
112110	515501		Controleren bomen door visuele inspectie.	st	13,00	V
			Betreft: Controleren bomen visuele inspectie			
			Situering: Stadsdeel Centrum			
			Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per jaar			
			De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m			
			15 december gecontroleerd te worden.			
		4.	Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten			
			conform Handleiding BVC Eindhoven			
		.9.	Alle bomen 3 keer gedurende de besteksperiode			
			controleren c.q. opnemen			
		. .9.	Gegevens invullen in het boompaspoort van het			
			gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)			
112130	515501		Controleren bomen door visuele inspectie.	st	44,00	V
			Betreft: Controleren bomen visuele inspectie			
			Situering: Stadsdeel Gestel			
			Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per jaar			
			De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m			
			15 december gecontroleerd te worden.			
		4.	Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten			
			conform Handleiding BVC Eindhoven			
		.9.	Alle bomen 3 keer gedurende de besteksperiode			
			controleren c.q. opnemen			
		. .9.	Gegevens invullen in het boompaspoort van het			
			gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
112140	515501		Controleren bomen door visuele inspectie.	st	35,00	V
			Betreft: Controleren bomen visuele inspectie			
			Situering: Stadsdeel Strijp 2			
			Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per jaar			
			De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m			
			15 december gecontroleerd te worden.			
		4.	Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten			
			conform Handleiding BVC Eindhoven			
		.9. . . .	Alle bomen 3 keer gedurende de besteksperiode			
			controleren c.q. opnemen			
		.9. . . .	Gegevens invullen in het boompaspoort van het			
			gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)			
112150	515501		Controleren bomen door visuele inspectie.	st	75,00	V
			Betreft: Controleren stormankers op hoogte			
			Situering: Stadsdelen Gestel, Centrum en Strijp			
			De ankers dienen jaarlijks gecontroleerd te worden met			
			hoogwerker of klimmend. Wijze van controle is aan de			
			opdrachtnemer.			
		9.	Controle stormankers			
		.9. . . .	Alle bomen 3 keer gedurende de besteksperiode			
			controleren c.q. opnemen			
		.9. . . .	Gegevens invullen in het boompaspoort van het			
			gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)			
			Indien bijstellen nodig is dient dit tijdens controle			
			moment direct uitgevoerd te worden. De opdrachtnemer			
			dient rekening te houden met 50% van controle			
			momenten.			
113			HOOFDSTUK INSPECTIE JAAR 2025			
1130			<u>REGULIERE INSPECTIE</u>			
113010	515501		Controleren bomen door visuele inspectie.	st	10.886,00	V
			Betreft: Controleren bomen visuele inspectie			
			Situering: Stadsdeel Gestel			
			Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per jaar			
			De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m			
			15 december gecontroleerd te worden.			
		4.	Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten			
			conform Handleiding BVC Eindhoven			
		.4. . . .	Alle bomen 1 keer gedurende de besteksperiode			
			controleren c.q. opnemen			
		.9. . . .	Gegevens invullen in het boompaspoort van het			
			gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)			
113020	515501		Controleren bomen door visuele inspectie.	st	5.653,00	V
			Betreft: Controleren bomen visuele inspectie			
			Situering: Stadsdeel Strijp 2			
			Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per jaar			
			De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m			
			15 december gecontroleerd te worden.			
		4.	Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten			
			conform Handleiding BVC Eindhoven			
		.4. . . .	Alle bomen 1 keer gedurende de besteksperiode			
			controleren c.q. opnemen			
		.9. . . .	Gegevens invullen in het boompaspoort van het			
			gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)			
1131			<u>JAARLIJKSE INSPECTIE</u>			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
113110	515501	. 4.9.9.	Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft: Controleren bomen visuele inspectie Situering: Stadsdeel Centrum Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per jaar De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m 15 december gecontroleerd te worden. Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten conform Handleiding BVC Eindhoven Alle bomen 3 keer gedurende de besteksperiode controleren c.q. opnemen Gegevens invullen in het boompaspoort van het gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)	st	13,00	V
113120	515501	. 4.9.9.	Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft: Controleren bomen visuele inspectie Situering: Stadsdeel Strijp 1 Betreft bomen met VTA Cyclus 1 keer per jaar De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m 15 december gecontroleerd te worden. Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten conform Handleiding BVC Eindhoven Alle bomen 3 keer gedurende de besteksperiode controleren c.q. opnemen Gegevens invullen in het boompaspoort van het gemeentelijk beheersysteem (Geovisia)	st	24,00	V
113130	515501	. 9.9.9. .				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
115110	515599		Controleren stedelijk bos door visuele inspectie	are	345,60 V	
			Betreft: Controleren bosvlakken visuele inspectie			
			binnen de bebouwde kom Wet Natuurbescherming			
			Situering: Stratum, Tongelre, WZ, WN1, WN2			
			Betreft bosvlakken met een controle cyclus van 1x per			
			vier jaar. De bomen dienen in de periode tussen 15 mei			
			t/m 15 oktober gecontroleerd te worden.			
			Betreft het aantal bosvlakken	st		502,00 I
			Boomveiligheidscontrole te controleren aspecten			
			vlaksgewijze controle conform "Handleiding			
			Bosplantsoen inspectie"			
			Gegevens invullen in het bosvlakpaspoort van het			
			gemeentelijk beheersysteem (Geovisia). Dit is inclusief			
			het toevoegen van een eventueel boompunt en			
			bijbehorende registratie.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
8			VERKEERSMAATREGELEN			
82			TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN			
820			Toepassen verkeersmaatregelen			
820010	620102		Toepassen afzetting(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Ten behoeve van: tijdelijke verkeersmaatregelen rijdende afzetting op de rijbaan gebiedsontsluitingswegen bij dynamische onderhoudswerkzaamheden. Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoef van uitvoering.	EUR		N
		9.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1322b - toepassen bakens of kegels.			
		.2.	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 50 km/h			
		.2	Met materiaal van de aannemer			
820020	620103		Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: tijdelijke verkeersmaatregelen rijdende afzetting op de rijbaan gebiedsontsluitingswegen bij dynamische onderhoudswerkzaamheden. Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoef van uitvoering.	EUR		N
		9.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323b			
		.2.	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 50 km/h			
		.2	Met materiaal van de aannemer			
820030	620103		Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: tijdelijke verkeersmaatregelen rijdende afzetting op de rijbaan rijdende afzetting op erftoegangsweg bij dynamische werkzaamheden. Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoef van uitvoering.	EUR		N
		9.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221			
		.3.	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h			
		.2	Met materiaal van de aannemer			
820040	620104		Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden Rijdende afzetting op fietspad bij dynamische werkzaamheden. Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoef van uitvoering.	EUR		N
		9.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1125b			
		.2	Met materiaal van de aannemer			
85			WERK ALGEMENE AARD			
852			TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL EN MATERIEEL			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
852030	100501		Inzetten van werknemer.	uur	40,00	V	
			Werknemers: European Tree Worker				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		.1. . . .	Werknemers: European Tree Worker				
			in het bezit van een geldig certificaat European Tree				
			Worker.				
			Inclusief vervoersmiddel en hamer/prikstok.				
852040	100501		Inzetten van werknemer.	uur	12,00	V	
			Werknemers: European Tree Technician.				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		.1. . . .	Werknemers: European Tree Technician.				
							

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

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op dit werk 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 Op het contract is handboek bomen 2022 van het Norm instituut bomen van toepassing. Indien er tegenstrijdigheden optreden tussen Standaard 2020 en het handboek bomen gaat het bepaalde in het Handboek bomen 2022 voor op de Standaard 2020.
- 04 Op het werk is de "Gedragscode soortenbescherming Gemeenten" van de Vereniging Stadswerk Nederland van toepassing.

01 01 03 RAW-bestek: inschrijvingsstaat

- 06 Indien er onverhoopt van dezelfde bestekpost verschillen zijn tussen de kolom "Omschrijving" in de inschrijvingsstaat enerzijds en de kolom "Omschrijving" in deel 2.2. anderzijds, zijn de laatst genoemde bindend.

01 01 13 Meer- en minderwerk als gevolg van onvolkomenheden

- 01 De aannemer heeft de verplichting het bestek voor inschrijving nauwkeurig te bestuderen. Ingeval van kennelijke fouten, onvolkomenheden, eventuele onjuiste aannames, etc. in het bestek (en de overige contractstukken komen de gevolgen daarvan voor rekening en risico van de aannemer wanneer de aannemer deze fouten/onvolkomenheden had kunnen, dan wel behoren te weten en heeft nagelaten deze tijdig (voor inschrijving) te melden.
- 02 Meerwerk als gevolg van kennelijke fouten, onzorgvuldigheden, onjuiste aannames, etc. in het bestek (en de overige aanbestedingsstukken) komt uitsluitend voor verrekening in aanmerking als aannemer kan aantonen dat hij deze fouten, onvolkomenheden, onjuiste aannames, etc. ten tijde van de aanbesteding niet wist dan wel niet behoorde te weten/ontdekken dan wel deze tijdig (voor inschrijving) heeft gemeld.

01 01 14 Overige algemene bepalingen

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

HFD PAR ART LID

overeenkomst te ontbinden indien de aannemer in staat van faillissement komt te verkeren, het faillissement is aangevraagd, of het faillissement (op verzoek van derden) is uitgesproken zonder de verplichting de curator voorafgaande aan de ontbinding te sommeren te verklaren of die het werk voortzet.

- 05 De opdrachtgever behoudt zich, in afwijking van paragraaf 46, lid 4 UAV2012, het recht voor de overeenkomst te ontbinden indien de aannemer de surseance van betaling heeft aangevraagd en/of deze is uitgesproken, zonder de verplichting de bewindvoerder voorafgaande aan de ontbinding te sommeren te verklaren of die het werk voortzet.

01 01 15 Open begroting

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

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

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 01 t/m 04 van de Standaard 2020 geschiedt de betaling van de aannemingssom conform artikel 01 02 04 "Betaling conform rapportageplan" en artikel 01 05 01 "Wijze van factureren".
- 02 In afwijking van het gestelde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard 2020 voor de tekst "betalingstermijn" te lezen "declaratie" en voor de tekst "betalingstermijnen" te lezen "declaraties".

01 02 02 Opneming

- 01 Het bepaalde in artikel 01.02.02 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.

01 02 03 Grootte van de betalingstermijn

- 01 Op wijzigingen in de loonkosten- en brandstoffenbestanddelen en kosten van bouwstofgroepen geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in artikel 01.02.03 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.

01 02 04 Betaling conform kwaliteitsrapportageplan

- 01 Een deelresultaat is declarabel 10 werkbare dagen *) nadat de deelresultaat en bijbehorende bijlagen bij de afdeling Kwaliteitscontrole & Rapportage van de directie zijn ontvangen, mits het gedurende die periode niet is afgekeurd *) Indien er een collectieve sluiting in deze periode valt, wordt de duur van deze collectieve sluiting bij deze periode opgeteld. Facturering dient te gebeuren conform het gestelde in 01.05.01 van deel 3 van dit bestek.
- 02 Indien geen steekproef is genomen, dient de betaling van het gereed gemelde deelresultaat cq meer-/minderwerk toch door de directievoerder van de gemeente Eindhoven afdeling Stadsbeheer geaccordeerd te worden.
De gemeente Eindhoven behoudt zich daarbij echter het recht voor om betreffende factuur niet geheel te betalen, indien alsnog op enige wijze blijkt dat betreffend deelresultaat niet conform bestek is uitgevoerd.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**01 03 01 Betaling**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.03.01 lid 01 van de Standaard 2020 geschiedt betaling conform artikel 01.02.04 van dit bestek "Betaling conform kwaliteitsrapportageplan".

HFD PAR ART LID

01 03 05 Procedure meer- en minderwerk

- 01 De aannemer, directievoerder of projectleider (PL) signaleren een afwijking t.o.v. het bestek. De afwijking dient vooraf of maximaal terstond schriftelijk te worden gemeld bij de opdrachtgever. Zonder accordering van de afwijking door de opdrachtgever is verrekening niet mogelijk.
- 02 Het meer- en minderwerk wordt verrekend volgens de uit de inschrijvingsstaat te herleiden verrekenprijzen, die bij opdrachtverlening zijn overeengekomen. Gewijzigde verrekenprijzen en prijzen welke geen onderdeel uitmaken van de inschrijvingsstaat, dienen voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden door de opdrachtgever te zijn goedgekeurd.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 Algemeen; Betalingsregelingen: risicoregeling**

- 03 In afwijkingen van artikel 01.04.01 lid 03 van de Standaard 2020 is de risicoregeling niet van toepassing. Op wijzigingen in de loonkosten- en brandstoffenbestanddelen en kosten van bouwstofgroepen geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in hoofdstuk 01.04 van de Standaard 2020 is niet van toepassing. Prijzen vast 31 december 2025. Daarna indexeren, verwijzing naar CBS (Conform CBS)

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 06 01 Wijze van factureren**

- 01 Het bepaalde in artikel 01.06.01 lid 02 en 03 van de Standaard 2020 komt te vervallen.
- 02 Met behulp van de in artikel 01.02.02 van dit bestek bedoelde gegevens berekent de aannemer met inachtneming van het bepaalde in de artikelen 01.02.03 en 01.03.02 op welke bedragen hij aanspraak maakt. Na akkoord volgens artikelen 01.02.05 en 01.02.06 van dit bestek, doet opdrachtnemer zo spoedig mogelijk (uiterlijk 10 werkbare werkdagen na goedkeuring) zijn dienovereenkomstig opgestelde declaraties per e-mail toekomen.
- 03 Per declaratiestaat (mail) dient een aparte factuur ingestuurd te worden met als bijlage de declaratie-email die hij voor betreffende factuur ontvangen heeft.
- 04 Op de factuur worden vermeld:
- het kenmerknummer van de opdrachtbrief cq opdrachtbon
- het besteknummer
- het ordernummer
- De declarabele deelresultaten of een verwijzing naar de bijgevoegde declaratiestaat.
Deze declaratie inclusief factuur moet verzonden worden naar:
factuur@eindhoven.nl met een cc naar de directie (PLU)
- 05 Indien er sprake is van het crediteren van een eerder gefactureerde post, dient op de creditnota het nummer van de factuur, waarop de post eerder was berekend, vermeld te worden.
- 06 Een factuur wordt niet geaccepteerd en aan de aannemer geretourneerd indien hij niet voldoet aan artikel 01.06.01 lid 02 t/m 04 van dit bestek. In dat geval wordt de factuur binnen 15 werkdagen excl. collectieve sluitingen geretourneerd.

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

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 01 en lid 02 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.

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

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

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

HFD PAR ART LID

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- * - het verwijderen van stamschot en wortelopschot;
 - * - het verwijderen van bomen;
 - * - (ver)leggen van kabels en leidingen;
 - * - het verwijderen, (ver)plaatsen en aansluiten van de openbare verlichting;
 - * - het planten van nieuwe bomen en het verplanten van bomen;
 - * - verkeersmaatregelen elders binnen de gemeente Eindhoven;
 - * - werkzaamheden VRI inclusief het aanbrengen van detectielussen en koppelkabels;
 - * - aanleg- en onderhoudswerkzaamheden in de openbare ruimte.
- 02 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 31 lid 2 van de U.A.V. 2012 geschiedt de coördinatie van in elkander grijpende werken door de aannemer. De coördinatie betreft met name de afstemming tussen:
kabel en leidingbeheerders, verkeerscoördinatie, politie, brandweer, GHOR,
Openbaarvervoerder(s) inzake busmaatschappijen en NS, etc.
- 03 De aannemer verstrekt tijdig, doch uiterlijk 5 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden, aan de directie de gegevens van de door derden ten behoeve van hem te treffen voorzieningen.

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

- 01 De aannemer dient te beschikken over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk, conform "Geschiktheidseisen" van het beschrijvend document.
- 02 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.

01 13 02 Kwaliteitsrapportageplan

- 01 In afwijking op het gestelde in 01.13.02 van de Standaard 2020 geldt dat de aannemer dient te werken conform het kwaliteitsrapportageplan "gemeente Eindhoven". Dit kwaliteitsrapportageplan is vrij te downloaden, zie paragraaf 04 van deel 2.1 van dit bestek.
- 02 De aannemer dient alle werkzaamheden van uit het kwaliteitsplan per statistische buurt in een jaarplanning aan te leveren. Bij de planning dient er rekening gehouden te worden dat deelresultaten (wijken) verspreid over de gehele snoeiperiode gereed gemeld dienen te worden. Een piek in gereedmeldingen dient te worden voorkomen. Verkeersmaatregelen t.b.v. 9-16 uur wegen en bijbehorende snoeiwerkzaamheden dienen als eerste te worden uitgevoerd. Tussentijdse aanpassingen en wijzigingen dienen continue bijgewerkt te worden. Deze jaarplanning zal worden ingezet om burgers te kunnen informeren omtrent de onderhoudswerkzaamheden in hun woonomgeving. Tevens dient de jaarplanning als overzicht van de te verwachten gereedmelding van deelresultaten waarop de kwaliteitscontrole kan worden gebaseerd.
- 03 In aanvulling op het gestelde in paragraaf 26 van de UAV dient het tijdschema in ieder geval de vragen zoals opgenomen in bijlage "vragen ten behoeve van algemeen tijdschema" te beantwoorden.
- 04 Het concept kwaliteitsrapportageplan dient binnen 2 weken na gunning op de voorgeschreven wijze te zijn ingediend. Bij niet aanhouden van deze periode, of bij het indienen van een niet-serieuze poging (ter beoordeling directie) wordt een korting toegepast van € 250,-/dag tot de dag dat een (voldoende serieus) kwaliteitsrapportageplan wordt ingediend. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
De directie kan hiervan afwijken en aangeven aan de aannemer. Afwijkingen op uitvoeringsperiode op aangeven van de directie kunnen nimmer leiden tot meerwerk als gevolg van stagnatie en dergelijke.
- 05 Het is niet toegestaan de werkzaamheden te starten zonder goedgekeurd kwaliteitsrapportageplan.
- 06 Werkzaamheden die uitgevoerd worden zonder dat het kwaliteitsrapportageplan is goedgekeurd worden niet verrekend.

HFD PAR ART LID

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

- 05 De directie, dan wel haar/ zijn vertegenwoordiger(s), is bevoegd te allen tijde het werk te betreden om de voortgang en kwaliteit van het werk te keuren.
De aannemer mag de directie, dan wel diens vertegenwoordiger(s), de toegang tot het werk niet weigeren, althans op enigerlei andere wijze de toegang tot het werk beperken. Indien het werk niet voldoet aan de bepalingen van het bestek, althans aan het door de aannemer opgestelde tijdschema, kwaliteitsplan of gedetailleerd werkplan, kan de directie alle maatregelen nemen en aanwijzingen geven die zij op dat moment nodig acht, waaronder het afkeuren van (de stand van) het (deel)werk.
Aannemer is verplicht de instructies en aanwijzingen van de directie op te volgen (teneinde zo spoedig mogelijk alsnog goedkeuring te verkrijgen) zonder aanspraak op bijbetaling, meerwerk, bouwtijdverlenging, etc.

01 13 09 Algemene keuringsmethode kwaliteitsplan Eindhoven

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

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 03 Aansprakelijkheidsverzekering**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de gemeente Eindhoven, te verzekeren de aansprakelijkheid van de aannemer en de gemeente Eindhoven voor door derden geleden schade, verband houdende met het in dit bestek omschreven werk.
De verzekerde som moet tenminste € 2.500.000,00 per gebeurtenis bedragen. Het eigen risico mag ten hoogste € 10.000,00 bedragen.
- 02 In de polis dient mede geregeld te zijn dat verzekerden ten opzichte van elkaar als derden worden beschouwd.
- 03 Verzekeraars dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres op enige medeverzekerde partij.
- 04 Niet door voornoemde verzekering gedekte schade, alsmede het eigen risico, komen ten laste van de partij voor wiens risico de schade is.
- 05 De aannemer dient een afschrift van de polis voor aanvang van het werk aan de gemeente Eindhoven over te leggen.
- 06 Er zal geen betaling plaatsvinden voordat de polis is overgelegd en ten genoegen van de gemeente Eindhoven is aangetoond dat de premie is voldaan.
- 07 Ingeval van een schade respectievelijk ingestelde aansprakelijkstelling dient de aannemer de gemeente Eindhoven hiervan onmiddellijk in kennis te stellen en voor melding onder de polis te zorgen.

HFD PAR ART LID

- 08 De aannemer staat de gemeente Eindhoven toe om aansprakelijkheidsclaims groter dan € 10.000,00 direct aan te melden op de polis van de aannemer, onder verstrekking van een afschrift daarvan aan de aannemer.
- 09 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van materieel waarvan de aansprakelijkheid (inclusief de aansprakelijkheid voor het zogenaamde werkrisico) verzekerd is. Op de polis van dit materieel moet de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de gemeente Eindhoven en de huurder zijn meeverzekerd. Schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke mag niet van de dekking worden uitgesloten.
- 10 De aannemer zorgt ervoor dat de gemeente Eindhoven terstond afschrift ontvangt van de complete correspondentie (inclusief expertiserapporten) terzake van alle aansprakelijkheidsclaims.
- 11 Indien de aannemer zijn verplichtingen ten aanzien van de afwikkeling van aansprakelijkheidsclaims niet nakomt, is de gemeente Eindhoven gerechtigd die afwikkeling rechtstreeks met claimanten op kosten van de aannemer te verzorgen.

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

- 01 In aanvulling op artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard 2020, is de aannemer verplicht om binnen tien werkdagen na de datum van (deel)opdracht de directie te informeren wie door hem is aangewezen als coördinator uitvoeringsfase.
- 02 In aanvulling op artikel 01.19.02 lid 02 van de Standaard 2020, is in eerste aanleg de aannemer/opdrachtnemer aan wie opdracht verstrekt is, belast met de coördinatietaken voor de uitvoeringsfase, tenzij anders is overeengekomen met opdrachtgever.
- 03 Melding van bouwwerk is een verplichting van opdrachtgever indien aan een van de condities, te vinden in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, is voldaan.
- 04 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard 2020, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 05 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering van de (deel) opdracht worden overgedragen aan de directie.

01 20 KWALITEITSBORING**01 20 01 Algemeen**

- 01 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 01.20 van de Standaard 2020, is de kwaliteitsborging, de inhoud van het kwaliteitsplan en de toepassing ervan omschreven in paragraaf 01.13 van dit bestek.

01 20 02 Inhoud kwaliteitsplan

- 02 Item c. van artikel 01.20.02 van de Standaard 2020, vervalt en wordt vervangen door:
c. keuringsplan:
In het keuringsplan alle keuringen met betrekking tot bouwstoffen, (tussen) producten en (tussen) resultaten opnemen waarvoor in het bestek de normen zijn beschreven alsmede de bedrijfs eigen normen van de aannemer. Aangeven hoe wordt vastgesteld dat aan de bestekseisen en de bedrijfseigen eisen wordt voldaan.
Per keuring of proef specificeren:
- bestekseis (norm en tolerantie)
- bedrijfseigeneis (norm en tolerantie)
- de in het bestek voorgeschreven keuringsmethode (verwijzing of beschrijving)
- te gebruiken instrumenten (vermelding type/model en meet onnauwkeurigheid)
- datum met tijdstip en/of frequentie van de keuring.

HFD PAR ART LID

01 20 03 Kwaliteitsregistratie

- 01 In aanvulling op lid 01 van artikel 01.20.03 van de Standaard 2020 worden de kwaliteitsregistraties door aannemer gedigitaliseerd en overlegd door in te dienen in BORG2 bij betreffende deelresultaat de documenten van betreffende termijn.
Uit de naamgeving van het digitale document dient herleidbaar te zijn op welke termijn het betrekking heeft en op welk hoofdstuk, geordend op bestekspostnummer.
- 02 Alle kwaliteitsregistraties volgens geaccepteerd keuringsplan van het verstrekte kwaliteitsplan die betrekking hebben op de ingevoerde besteksposten dienen door de aannemer digitaal toegevoegd te worden aan het deelresultaat van de betreffende staat in BORG2
- 03 Lid 03 van artikel 01.20.03 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.

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

- 02 Lid 02 van artikel 01.20.06 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.
- 03 Bij de opnemings van het werk als bedoeld in paragraaf 9 lid 2 van de U.A.V. 2012 zal de aannemer de gegevens betrekken die zijn verkregen bij de kwaliteitsbeheersing van het werk door de aannemer volgens het door hem verstrekte en geaccepteerde kwaliteitsplan en deze verstrekken en indienen in BORG-2.

01 26 SOCIAL RETURN**01 26 04 Korting: Niet nakomen Social Return**

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

01 26 05 Rapportering Social Return

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

01 29 (BOUW)VERGADERINGEN

HFD PAR ART LID

01 29 01 Verplichting van de aannemer

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

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

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

HFD PAR ART LID

01 35 02 Keuringen individuele bomen

- 01 Voor aanvang van het werk [1e werkdag] gaan ON en OG kennismaken. ON en OG gaan dan samen buiten een 100 bomen verspreid over 1 buurt bekijken en beoordelen om samen op een lijn te komen en om werkafspraken te maken [Handleiding BVC doornemen].
- 02 Inspecteur OG stemt 1x/p week een [audit] werkbezoek af [in het veld] met de inspecteur v/d ON. Inspecteurs gaan dan samen 10 bomen die al beoordeeld zijn door ON samen ter controle herbeoordelen. Herbeoordeling met eventuele daarop volgende werkafspraken wordt door de inspecteur v/d OG vastgelegd in een logboek. Daarnaast zal tijdens het [audit] werkbezoek een aantal vaste punten besproken en vastgelegd worden in een logboek:
- 1 Kwaliteit van uitgevoerd werk en herbeoordeling 10 bomen
 - 2 Werkplanning [aantal bomen gedaan / nog te doen],
 - 3 Communicatie onderling [vragen en terugkoppeling]
 - 4 Overige informatie [wat ter bespreking moet komen].
- 03 Logboek wordt door OG wekelijks doorgestuurd naar ON. Als de kwaliteit [lees: data van de ingevulde boomgegevens] niet op orde is en 3 keer niet voldoet aan de gemaakte afspraken conform logboek zal het werk stopgezet worden. OG zal dan een sanctie opleggen. Zie 51 04 02
- 04 Iedere inspecteur die door de ON wordt ingezet moet eerst worden aangemeld bij de OG en moet met OG eerst de werkzaamheden afstemmen [conform punt 1].
- 05 Tijdens de beoordeling wordt er gebruik gemaakt van een afwegingsmatrix, zie handleiding BVC

01 35 03 Keuringen bosvlakken

- 01 Voor aanvang van het werk [1e werkdag] gaan ON en OG kennismaken. ON en OG gaan dan samen buiten 10 bosvlakken verspreid over 1 stadsdeel bekijken en beoordelen om samen op een lijn te komen en om werkafspraken te maken [Handleiding Bosplantsoen inspectie doornemen].
- 02 Inspecteur OG stemt 1x/p week een [audit] werkbezoek af [in het veld] met de inspecteur v/d ON. Inspecteurs gaan dan samen 5 bosvlakken die al beoordeeld zijn door ON samen ter controle herbeoordelen. Herbeoordeling met eventuele daarop volgende werkafspraken wordt door de inspecteur v/d OG vastgelegd in een logboek. Daarnaast zal tijdens het [audit] werkbezoek een aantal vaste punten besproken en vastgelegd worden in een logboek:
- 1 Kwaliteit van uitgevoerd werk en herbeoordeling 5 bosvlakken
 - 2 Werkplanning [aantal bosvlakken gedaan / nog te doen],
 - 3 Communicatie onderling [vragen en terugkoppeling]
 - 4 Overige informatie [wat ter bespreking moet komen].
- 03 Logboek wordt door OG wekelijks doorgestuurd naar ON. Als de kwaliteit [lees: data van de ingevulde boomgegevens] niet op orde is en 3 keer niet voldoet aan de gemaakte afspraken conform logboek zal het werk stopgezet worden. OG zal dan een sanctie opleggen. Zie 51 04 02
- 04 Iedere inspecteur die door de ON wordt ingezet moet eerst worden aangemeld bij de OG en moet met OG eerst de werkzaamheden afstemmen [conform punt 1].
- 05 Tijdens de beoordeling wordt er gebruik gemaakt van een afwegingsmatrix, zie handleiding Bosplantsoen inspectie

01 36 BESTEKSWIJZIGINGEN MIDDELS AFWIJKINGSFORMULIEREN

HFD PAR ART LID

01 36 01 Bestekswijzigingen middels afwijkingsformulieren

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

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 03 Informatie-overdracht****51 03 10 OPDRACHTEN**

- 01 Te onderzoeken bomen worden in Geovisia aan de werkvoorraad toegevoegd.
- 02 De bomen die visueel beoordeeld moeten worden, worden in GV als werkvoorraad klaargezet per stadsdeel
- 03 De bomen dienen in de periode tussen 15 augustus t/m 15 december gecontroleerd te worden.
- 04 Geschillen over de inhoud van de paspoorten worden voorgelegd aan een in overleg te bepalen onafhankelijke European Tree Technician. Gemaakte kosten zijn voor de partij die in het ongelijk wordt gesteld.
- 05 Kaart Stadsdelen en Komgrens Wet Natuurbescherming
(https://data.eindhoven.nl/map/stadsdelen_en_komgrens/)

51 03 11 OPLEIDING

- 01 De uitvoerende, die buiten de visuele controle uitvoert, dient in het bezit te zijn van een geldig certificaat 'Data inspecteur bomen en/ of European treeworker'. Een medewerker die in het bezit is van het diploma ETT (European Tree Technician) dient beschikbaar te zijn ter ondersteuning van de inspecteur(s) vanuit de opdrachtnemer. Een kopie van het certificaat dient in het bezit te zijn van de opdrachtgever.

51 03 12 WERKWIJZE

- 01 Uitvoerende start met VTA-controle conform bestekspost hoofdstuk 11
- 02 De paspoorten dienen in GVonline te worden gevuld conform handleiding BVC Eindhoven en handboek Bosplantsoen inspectie
- 03 De paspoorten worden automatisch geleegd voorafgaand aan de inspectie

51 04 Risicoverdeling en garanties**51 04 02 BOETECLAUSULE**

- 01 OG kan een sanctie opleggen van 10% van de aanneemsom van 1 kalenderjaar. Deze sanctie wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is

HFD PAR ART LID

62 WERK ALGEMENE AARD**62 0 Algemeen****62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen****62 11 Begrippen****62 12 EISEN EN UITVOERING Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering****62 12 01 Eisen en uitvoering, Algemeen, Verkeersmaatregelen bij w.i.u.**

- 01 Bij het plaatsen van tijdelijke bebording dienen de daartoe opgenomen bestratingselementen van het werk te worden verwijderd. Bij het opheffen van de tijdelijke bebording dienen de opgenomen elementen weer in originele staat te worden teruggeplaatst.
- 02 De aannemer dient de door hem te treffen verkeersmaatregelen ter goedkeuring voor te leggen bij de verkeerscoördinator van de afdeling VPR van de sector Ruimtelijke Uitvoering (bereikbaar@eindhoven.nl), pas na goedkeuring mag de aannemer de werkzaamheden uitvoeren.

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

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

62 12 08 Tijdelijke bewegwijzeringsborden - omleidingen

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

62 12 09 Hulpdiensten

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

HFD PAR ART LID

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

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

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

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

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

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van 500 Euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Met voorzieningen voor wat betreft het toepassen van werkafzetting zoals bedoeld in paragraaf 30 van de UAV2012 wordt verstaan het toepassen van de benodigde verkeerskegels, geleidebaken, vooraankondigingen, extra bebording en hekwerken. De kosten met betrekking tot het toepassen van de werkafzettingen worden geacht bij de inschrijving te zijn opgenomen in het percentage uitvoeringskosten en worden als zodanig als percentage opgenomen in de aanneemsom.
- 03 Lid 02 is niet van toepassing voor de te nemen verkeersmaatregelen ten behoeve van omleidingen. Deze verkeersmaatregelen worden verrekend via een bestekspost.

62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN, Verkeersmaatregelen bij w.i.u.**62 15 01 Aanbrengen informatieborden**

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

HFD PAR ART LID

62 15 02 Aan-, af en uitlopmeldingen wegafsluitingen

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

01

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
08 Beoordeling uitvoering ten behoeve van past performance	3
2. Beschrijving	4
2.1 Algemene gegevens	4
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
03 Kwaliteitsborging	5
04 Bijlagen	5
2.2 Nadere beschrijving	6
1 BOOMVEILIGHEIDSCONTROLES	8
11 BOOMVEILIGHEIDSCONTROLE (BVC)	8
111 HOOFDSTUK INSPECTIE JAAR 2023	8
1110 <u>REGULIERE INSPECTIE</u>	8
1111 <u>JAARLIJKSE INSPECTIE</u>	8
112 HOOFDSTUK INSPECTIE JAAR 2024	9
1120 <u>REGULIERE INSPECTIE</u>	9
1121 <u>JAARLIJKSE INSPECTIE</u>	9
113 HOOFDSTUK INSPECTIE JAAR 2025	10
1130 <u>REGULIERE INSPECTIE</u>	10
1131 <u>JAARLIJKSE INSPECTIE</u>	10
114 INSPECTIEJAAR 2024 BUITEN DE KOM WET NAT.BESCH	11
1141 <u>REGULIERE INSPECTIE</u>	11
115 INSPECTIEJAAR 2025 BINNEN DE KOM WET NAT.BESCH	11
1151 <u>REGULIERE INSPECTIE</u>	11
8 VERKEERSMAATREGELEN	13
82 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	13
820 Toepassen verkeersmaatregelen	13
85 WERK ALGEMENE AARD	13
852 TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL EN	13
9 Staartposten	15
91 Eenmalige kosten	15
3. Bepalingen	16
01 Algemeen en administratief	17
01 01 Algemene bepalingen	17
01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	18
01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN	18
01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	19
01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	19
01 07 ZEKERHEIDSTELLING	19
01 08 Bijdragen	19
01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN	19
01 13 KWALITEITSPLAN, TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEX.UITV.TERM	20
01 16 VERZEKERINGEN	21
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	22

01 20	KWALITEITSBORGING	22
01 26	SOCIAL RETURN	23
01 29	(BOUW)VERGADERINGEN	23
01 35	MEER EN MINDER WERK MIDDELS AFWIJKINGSFORMULIEREN	24
01 36	BESTEKSWIJZIGINGEN MIDDELS AFWIJKINGSFORMULIEREN	25
51	GROENVOORZIENINGEN	27
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	27
51 03	Informatie-overdracht	27
51 04	Risicoverdeling en garanties	27
62	WERK ALGEMENE AARD	28
62 0	Algemeen	28
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	28
62 11	Begrippen	28
62 12	EISEN EN UITVOERING Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	28
62 13	INFORMATIE-OVERDRACHT, Verkeersmaatregelen	29
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES, Verkeersmaatregelen	29
62 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN, Verkeersmaatregelen bij w.i.u.	29

01

Behoort bij: 610502302

.....

INSCHRIJVINGSBIJLET

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: 610502302

.....

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

C)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: 610502302

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 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	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	BOOMVEILIGHEIDSCONTROLES				
11	BOOMVEILIGHEIDSCONTROLE (BVC)				
111	HOOFDSTUK INSPECTIE JAAR 2023				
1110	<u>REGULIERE INSPECTIE</u>				
111010	Controleren bomen door visuele inspectie Centrum	st	1.916,00V		
1111	<u>JAARLIJKSE INSPECTIE</u>				
111110	Controleren bomen door visuele inspectie Strijp1	st	24,00V		
111120	Controleren bomen door visuele inspectie Gestel	st	44,00V		
111130	Controleren bomen door visuele inspectie Strijp 2	st	35,00V		
111140	Controleren bomen door visuele inspectie Stormankers	st	75,00V		
112	HOOFDSTUK INSPECTIE JAAR 2024				
1120	<u>REGULIERE INSPECTIE</u>				
112010	Controleren bomen visuele inspectie Strijp1	st	7.315,00V		
1121	<u>JAARLIJKSE INSPECTIE</u>				
112110	Controleren bomen door visuele inspectie Centrum	st	13,00V		
112130	Controleren bomen door visuele inspectie Gestel	st	44,00V		
112140	Controleren bomen door visuele inspectie Strijp 2	st	35,00V		
112150	Controleren bomen door visuele inspectie Stormankers	st	75,00V		
113	HOOFDSTUK INSPECTIE JAAR 2025				
1130	<u>REGULIERE INSPECTIE</u>				
113010	Controleren bomen door visuele inspectie Gestel	st	10.886,00V		
113020	Controleren bomen door visuele inspectie Strijp 2	st	5.653,00V		
1131	<u>JAARLIJKSE INSPECTIE</u>				
113110	Controleren bomen door visuele inspectie Centrum	st	13,00V		
113120	Controleren bomen visuele inspectie Strijp 1	st	24,00V		
113130	Controleren bomen door visuele inspectie Stormankers	st	75,00V		
114	INSPECTIEJAAR 2024 BUITEN DE KOM WET NAT.BE				
1141	<u>REGULIERE INSPECTIE</u>				
114110	Controleren stedelijk bos door visuele inspectie	are	1.973,90V		
115	INSPECTIEJAAR 2025 BINNEN DE KOM WET NAT.BE				
1151	<u>REGULIERE INSPECTIE</u>				
115110	Controleren stedelijk bos door visuele inspectie	are	345,60V		
8	VERKEERSMAATREGELEN				
82	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
820	Toepassen verkeersmaatregelen				
820010	Toepassen afzetting(en)dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	EUR		N	
820020	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
820030	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
820040	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
85	WERK ALGEMENE AARD				
852	TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL EN MATERIEEL				
852030	Inzetten werknemer.	uur	40,00V		
852040	Inzetten werknemer.	uur	12,00V		
	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	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				